SAMSUNG

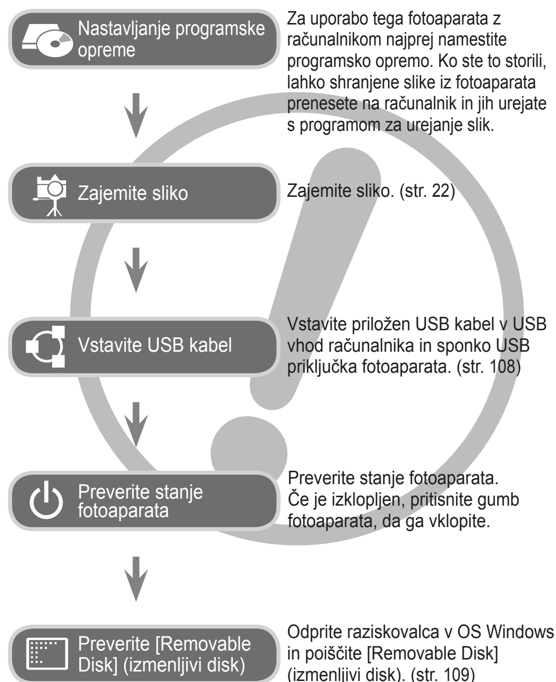
User Manual

WB5500

Zahvaljujemo se vam za nakup fotoaparata Samsung. Ta priročnik vam bo pomagal pri zajemanju slik, deljenju ali tiskanju vaših fotografij ter urejanju fotografij s priloženo programsko opremo. Prosimo dobro preberite ta priročnik.

Navodila

Uporabljajte fotoaparat na naslednji način



Za uporabo tega fotoaparata z računalnikom najprej namestite programsko opremo. Ko ste to storili, lahko shranjene slike iz fotoaparata prenesete na računalnik in jih urejate s programom za urejanje slik.

Zajemite sliko. (str. 22)

Vstavite priložen USB kabel v USB vhod računalnika in sponko USB priključka fotoaparata. (str. 108)

Preverite stanje fotoaparata. Če je izklopljen, pritisnite gumb fotoaparata, da ga vklopite.

Odprite raziskovalca v OS Windows in poiščite [Removable Disk] (izmenljivi disk). (str. 109)

Spoznajte svoj fotoaparat

Zahvaljujemo se vam za nakup digitalnega fotoaparata Samsung.

- Pred uporabo tega fotoaparata, dobro preberite uporabniški priročnik.
- Če potrebujete poprodajne storitve, prosimo prinesite fotoaparat in vzrok okvare fotoaparata (kot je baterija, pomnilniška kartica, itd.) na servisni center.
- Prosimo, da pred uporabo fotoaparata preverite ali pravilno deluje (npr. za izlet ali pomemben dogodek), da se izognete razočaranju. Samsung ne sprejema odgovornosti za izgubo ali škodo, ki lahko nastane z nedelovanjem fotoaparata.
- Hranite ta priročnik na varnem mestu.
- Če za prenos slik s pomnilniške kartice na računalnik uporabite čitalec kartic, lahko poškodujete slike. Pri prenosu slik narejenih s fotoaparatom na računalnik, uporabite priložen USB kabel za priklop fotoaparata na vaš računalnik. Prosimo upoštevajte, da proizvajalec ne odgovarja za izgubo ali poškodbo slik na pomnilniški kartici zaradi uporabe čitalca kartic.
- Vsebine in ilustracije v tem priročniku se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila, zaradi nadgradnje funkcij fotoaparata.

※ Microsoft, Windows in logotip Windows so zaščitene blagovne znamke družbe Microsoft Corporation v ZDA in/ali drugih državah.

※ Adobe inReader sta ali blagovni znamki ali zaščiteni blagovni znamki v ZDA in/ali drugih državah.

※ Vse znamke in imena izdelkov navedeni v tem priročniku so zaščitene blagovne znamke njihovih podjetij.

※ Za informacije o licenci odprtega vira glejte »OpenSourceInfo.pdf« na priloženem CD-ROM-u.

※ HDMI, logotip HDMI in izraz »High-Definition Multimedia Interface« so blagovne znamke ali zaščitene blagovne znamke družbe HDMI Licensing LLC.



Nevarnost

NEVARNOST označuje neizbežne nevarne situacije, ki lahko, če se jim ne izognete, povzročijo smrt ali resno poškodbo.

- Kamere ne poskušajte spreminjati na noben način. Tako početje, lahko povzroči požar, poškodbo, električni udar ali resne poškodbe vas ali vašega fotoaparata.Notranje preglede, vzdrževanja in popravila lahko izvaja samo vaš prodajalec ali servisni center za digitalne fotoaparate Samsung.
- Prosimo, ne uporabljajte tega izdelka v neposredni bližini vnetljivih ali eksplozivnih plinov, saj lahko to poveča tveganje eksplozije.
- Če v fotoaparat pride kakršnakoli oblika tekočine ali tujka, ga ne uporabljajte. Fotoaparat izklopite ter nato izklopite vir napajanja. Kontaktirati morate vašega prodajalca ali servisni center za digitalne fotoaparate Samsung. Ne nadaljujte z uporabo fotoaparata, saj lahko to povzroči požar ali električni udar.
- V dostopne točke fotoaparata, npr. režo pomnilniške kartice in prostor za baterijo, ne vstavljajte ali spuščajte kovinskih ali nevnetljivih tujkov. To lahko povzroči požar ali električni udar.
- Tega fotoaparata ne upravljajte z mokrimi rokami. To lahko predstavlja tveganje električnega šoka.

Opozorilo

OPOZORILO označuje potencialno nevarne situacije, ki lahko, če se jim ne izognete, povzročijo smrt ali resno poškodbo.

- Bliskavice ne smete uporabljati v bližini ljudi ali živali. Postavitev bliskavice preblizu oči osebe, ki jo slikate, lahko povzroči poškodbo vida.
- Zaradi varnosntnih razlogov, hranite ta izdelek in dodatke izven dosega otrok ali živali, da preprečite nesreče, na primer:
  - Požiranje baterije ali manjših dodatkov fotoaparata. Če pride do nesreče, nemudoma poiščite zdravniško pomoč.
  - Obstaja možnost poškodbe z gibljivimi deli fotoaparata.
- Baterija in fotoaparat lahko med daljšo uporabo postaneta vroča, kar lahko povzroči okvaro fotoaparata. Če pride do tega, pustite fotoaparat nekaj časa stati pri miru, da se ohladi.
- Fotoaparat ne puščajte na mestih, kot so zaprta vozila, neposredno na sončni svetlobi ali na drugih mestih, kjer bo izpostavljen visokim temperaturam. Izpostavljenost visokim temperaturam lahko negativno vpliva na notranje komponente fotoaparata in lahko povzroči požar.
- Pri uporabi, ne pokrivajte fotoaparata ali polnilnika. To lahko povzroči nastajanje toplote in izkrivljanje ohišja fotoaparata ali povzroči požar. Fotoaparat in njegove dodatke vedno uporabljajte na dobro prezračevanem območju.

Pozor

POZOR označuje potencialno nevarne situacije, ki lahko, če se jim ne izognete, povzročijo manjše ali zmerne poškodbe.

- Baterija, ki pušča, se pregreva ali pa je poškodovana, lahko povzroči požar ali poškodbo.
  - Uporabljajte baterijo s pravilnimi specifikacijami za fotoaparat.
  - Na bateriji ne povzročajte kratkega stika, jo pregrevajte ali odvrzite v ogenj.
  - Baterije ne vstavljajte z obrnjeno polarnostjo.
- Ko fotoaparata ne nameravate uporabljati daljše časovno obdobje, odstranite baterijo. Drugače lahko baterija spusti korozivni elektrolit in trajno poškoduje komponente fotoaparata.
- Ne sprožajte bliskavice, ko je v stiku z rokami ali predmeti. Bliskavice se po neprekinjeni uporabi ne dotikajte. To početje, lahko povzroči opekline.
- Če uporabljate napajalnik, ne premikajte fotoaparata medtem, ko je vklopljen. Po uporabi, vedno izklopite fotoaparat preden izklopite kabel iz zidne vtičnice. Nato se prepričajte, da so vsi priključki ali kabli do drugih naprav izklopljeni, preden premaknete fotoaparat. Neupoštevanje tega lahko poškoduje priključke ali kable ter povzroči požar ali električni udar.
- Bodite pozormni, da se ne dotaknete leče ali pokrova leče, da preprečite nejasno sliko ali možno okvaro fotoaparata.
- Pri zajemanju slike ne ovirajte leče ali bliskavice.
- Pri uporabi fotoaparata pri nizkih temperaturah, lahko izkusite naslednje. To niso okvare fotoaparata in se ponavadi obnovijo pri normalnih temperaturah.
  - LCD zaslon potrebuje dalj časa, da se vklopi in barva se lahko razlikuje od predmeta.
  - Pri menjavi sestave, lahko ostane prikazana slika na LCD zaslonu.
- Kreditne kartice se lahko v bližini ohišja razmagnetijo. Izogibajte se puščanju kartic z magnetnim zapisom blizu ohišja.
- 20 pinskega priljučka nikoli ne priklapljajte na USB vrata računalnika. To početje ima visoko tveganje za okvaro računalnika.

CAUTION

Vsebina

PRIPRAVLJENI

007 Načrt sistema
007 Vsebina paketa
007 Prodaja se ločeno
008 Ugotavljanje funkcij
008 Spredaj in zgoraj
009 Zadaj
011 Spodaj
011 Pametni vrtljivi gumb
012 Lučka samo-časovnika
012 Lučka stanja fotoaparata
012 Ikona načina
013 Priklop na vir napajanja
016 Vstavljanje pomnilniške kartice
017 Navodila za uporabo pomnilniške kartice
019 Prva uporaba fotoaparata
020 Indikator LCD monitorja
021 Kako uporabljati meni

SNEMANJE

022 Začni snemati
022 Izbiranje načinov
023 Kako uporabljati pametni samodejni način
024 Kako uporabljati način Program
024 Kako uporabljati načina za prioriteto zaslonke/sprožilca
025 Kako uporabljati ročni način
025 Kako uporabljati način zajemanja z uporabniško nastavitvijo
026 Kako uporabljati načine Nočna scena
026 Kako uporabljati način Beauty Shot Lepotni posnetek)

Vsebina

027 Kako uporabljati načine za prizor
028 Kako uporabljati način Video posnetek
029 Snemanje video posnetkov HD (visoka ločljivost)
029 Snemanje video posnetka brez zvoka
030 Stvari na katere morate paziti med fotografiranjem
031 Blokada ostrenja
031 Nastavitev fotoaparata z uporabo gumbov na njem
031 Gumb VKLOP/IZKLOP
032 Sprožilec
032 Gumb zoom W/T
034 Kolesce za nastavitev dioptrije
034 Gumb za AEL/zaščito slik
034 Gumb za dvig bliskavice
035 Gumb za izravnavo osvetlitve
035 Gumb EVF (elektronsko iskalo)/LCD
036 Gumb MENI
037 Gumb V redu/Točka samodejne izostritve
037 Gumb Info (DISP) / gor
038 Gumb Makro / dol
041 Gumb Bliskavica / levo
043 Gumb Samosprožilec / desno
044 Snemanja
045 Kako omogočiti funkcije z uporabo gumba MENI
046 Ravnovesje beline
048 Fino uravnavanje beline
048 ISO
049 Zaznavanje obraza
052 Pamatno FR urejanje
053 Odtenek obraza
053 Retuširanje obraza
053 Velikost fotografije / filma
054 Kakovost / Hitrost slikanja
054 Pametni razpon
055 Merjenje
055 Premikajoči način fotografiranja
056 Nastavljanje območja AEB
056 Vrsta samodejne izostritve
057 Jakost bliskavice
057 Izbira stila slike
058 Pameten filter
059 Prilagoditev slike
060 Stabilizacija slike
061 Razporeditev tipk
061 Glasovni zapisek
062 Snemanje glasu
063 Nastavljanje snemanja videoposnetka
063 Nastavljanje uporabniškega načina
064 Izravnava popačenj
064 Stabilizator sličic video posnetka
064 Pametno zaznavanje scene

NASTAVITEV

065 Meni zvok
065 Zvok
065 Jakost zvoka
065 Zvok piskanja

Vsebina

065 Zvok sprožilca
065 Zvok ob zagonu
065 Zvok AF (samodejne izostritve)
066 Meni za nastavitev
066 Zaslon
066 Nastavljanje linije mreže
066 Opis funkcije
066 Slika ob zagonu
067 Osvetlitev zaslona
067 Hitri ogled
067 Zaslon SHRANI
068 Nastavitve
068 Formatiranje pomnilnika
068 Inicializacija
068 Jezik
069 Nastavljanje datuma / časa / vrste datuma
069 Časovni pas
069 Ime datoteke
070 Natis datuma snemanja
070 Samodejni izklop
071 Lučka samodejne izostritve
071 Anynet+ (HDMI-CEC)
072 Velikost HDMI
073 Izbira vrste video izhoda
073 Nastavljanje USB

PREDVAJANJE

074 Zagon predvajalnega načina
074 Predvajanje slike
074 Predvajanje video posnetka
075 Funkcija za zajem video posnetka
075 O rezanju filmskih posnetkov
075 Predvajanje posnetega glasa
075 Predvajanje glasovnega zapisa
076 Indikator LCD zaslona
077 Nastavitev fotoaparata z uporabo gumbov na njem
077 Gumb načina za predvajanje
077 Predogledna sličica /Gumb za digitalni zoom
077 Pametni album
080 Gumb Info (DISP) / gor
080 Gumb V redu / Predvajanje in premor
081 Gumb za levo / desno / dol / MENI
081 Gumb Izbris
082 Nastavitev funkcije predvajanja z uporabo LCD zaslona
084 Uredi
084 Spremeni velikost
085 Obračanje posnetka
085 Izbira stila slike
086 Pameten filter
087 Prilagoditev slike
089 Ogled
089 Začetek diaprojekcije
089 Začetek diaprojekcije
090 Izbira slik
090 Nastavitev intervala predvajanja
091 Nastavitev glasbe v ozadju
091 Konfiguracija učinkov za diaprojekcijo
091 Možnosti datoteke

Vsebina

091 Izbris slik
092 Zaščita slik
093 Urejanje seznama obrazov
093 Glasovni zapis
094 DPOF
096 Kopiraj na kartico
097 PictBridge
098 PictBridge : Izbira
098 PictBridge : Nastavitev tiskanja
099 PictBridge : Resetiranje
099 Pomembne opombe
101 Opozorilni indikator
102 Pred kontaktiranjem servisnega centra
104 Tehnični podatki

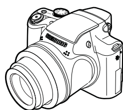
PROGRAMSKA OPREMA

107 Prenos datotek v računalnik (za Windows)
107 Za uporabnike operacijskega sistema Windows
111 Prenos datotek v računalnik (za Mac)
111 Za uporabnike operacijskega sistema Mac
113 Uporaba programa Samsung RAW Converter
114 Popravljanje osvetlitve
115 Ravnanje z datotekami JPEG/TIFF kot bi urejali datoteke RAW
115 Shranjevanje datotek RAW v zapisu JPEG ali TIFF
116 Pogosto zastavljena vprašanja

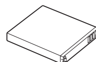
Načrt sistema

Prosimo, da pred uporabo izdelka preverite ali imate pravilne vsebine. Vsebine se lahko razlikujejo, odvisno od regije prodaje. Za nakup opcijske opreme, kontaktirajte vašega najbližjega prodajalca Samsung ali Samsung servisni center. Deli in dodatki, prikazani spodaj, se lahko razlikujejo od dejanskih.

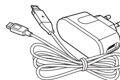
Vsebina paketa



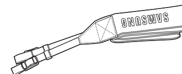
Fotoaparat



Baterija za ponovno polnjenje



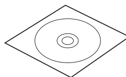
Napajalnik / USB kabel



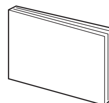
Trak za okoli vratu
(glejte str. 10)



Pokrov objektiva / Trak za pokrov objektiva (glejte str. 10)

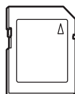


CD s programsko opremo
(Priročnik za uporabnike je priložen)

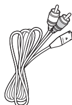


Kratka navodila

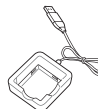
Prodaja se ločeno



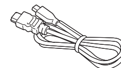
SD/SDHC pomnilniška kartica
(glejte str. 16)



AV kabel



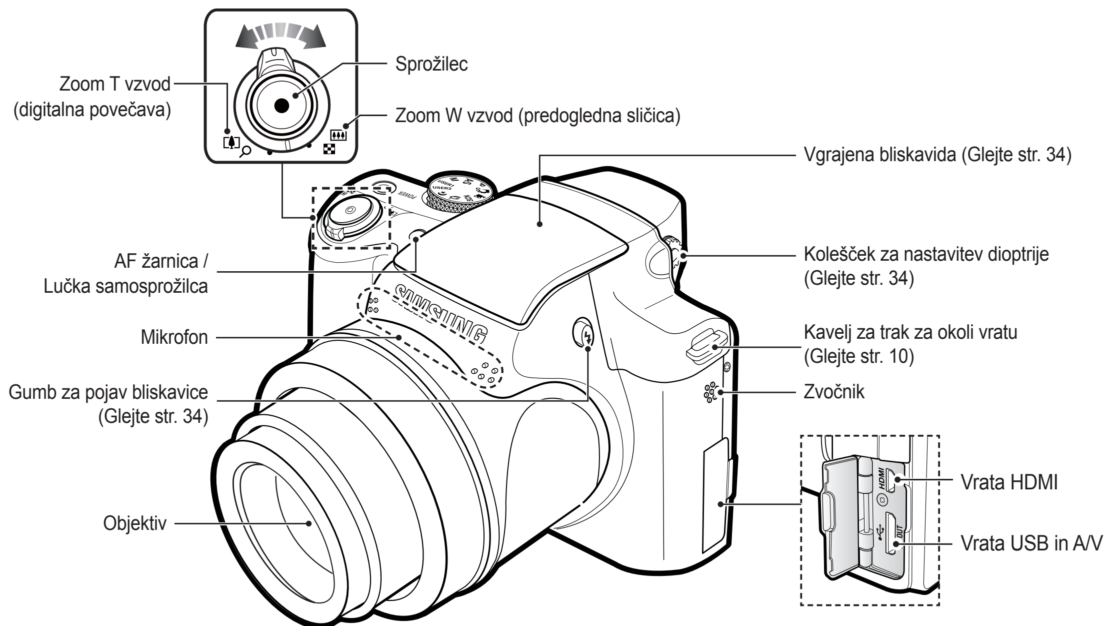
Polnilnik za baterijo



Kabel HDMI

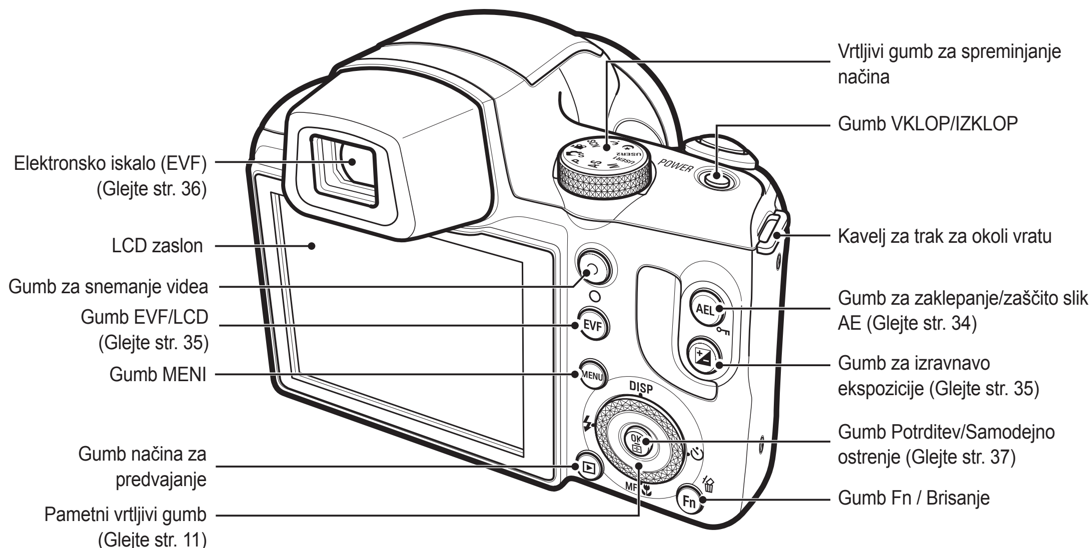
Ugotavljanje funkcij

Spredaj in zgoraj



Ugotavljanje funkcij

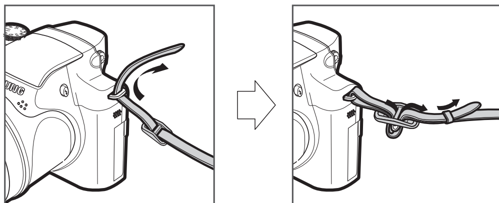
Zadaj



Ugotavljanje funkcij

■ Pritrditev traku za okoli vratu

Pritrdite trak za okoli vratu, kot je prikazano spodaj.

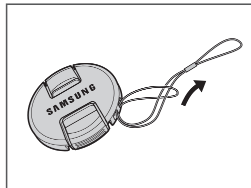




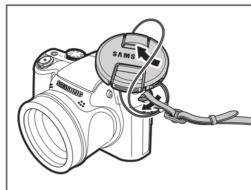
Prepričajte se, da je trak za okoli vratu pravilno pritrjen, sicer lahko fotoaparat pade.

■ Nameščanje pokrova objektiva na fotoaprat

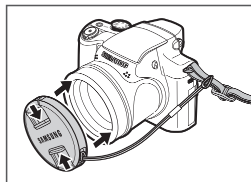
1. Vstavite trak pokrova objektiva v luknjo na pokrovu objektiva.



2. Pritdite pokrov objektiva na trak za okoli vratu.

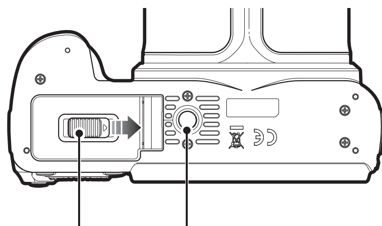


3. Pritrdite pokrov objektiv, kot je prikazano na sliki.



Ugotavljanje funkcij

Spodaj



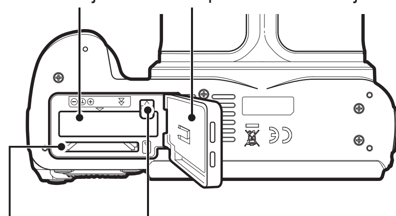
Vzvod pokrova prostora za baterijo

Vtičnica za stativ

Za odpiranje pokrova prostora za baterijo, potisnite vzvod pokrova prostora za baterijo v smeri puščice.

Prostor za baterije

Pokrov prostora za baterije



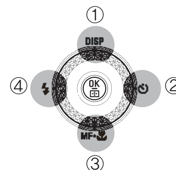
Reža za pomnilniško kartico

Držalo za baterije

Pametni vrtljivi gumb

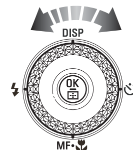
■ Pri pritisku na pametni vrtljivi gumb

- Pomaknite GOR/DOL /LEVO/DESNO
- V načinu zajemanja lahko spreminjate naslednje nastavitve:
  ① Spremenite zaslon
  ② Spremenite možnosti časovnika
  ③ Spremenite možnosti zajemanja od blizu
  ④ Spremenite možnosti bliskavice



■ Pri vrtenju pametnega vrtljivega gumba

- Pomaknite možnost ali meni
- Nastavite hitrost zaklopke, vrednost zaslonke, vrednost izpostavljenosti ter nastavite območje samodejnega omejevanja izpostavljenosti (AEB) v načinu zajemanja.
- Iščite datoteke v načinu predvajanja.



Ugotavljanje funkcij

Lučka samo-časovnika

Ikona	Stanje	Opis
	Utripa	- Prvih 8 sekund, lučka utripa v 1 sekundnih intervalih. - Zadnji 2 sekundi, lučka hitro utripa v 0,25 sekundnih intervalih.
	Utripa	2 sekundi, lučka hitro utripa v 0,25 sekundnih intervalih.
	Utripa	Slika bo zajeta po približno 10 sekundah in in druga 2 sekundi zatem.

Lučka stanja fotoaparata

Stanje	Opis
Vklop	Ko je fotoaparat pripravljen za fotografiranje, se lučka prižiga in ugaša
Po fotografiranju	Lučka med shranjevanjem slikovnih podatkov utripa in ugasne, ko je fotoaparat pripravljen za fotografiranje
Ko se baterija bliskavice polni	Lučka utripa
Ko je USB kabel priklopljen na računalnik	Lučka zasveti (LCD zaslon se izklopi po inicializaciji naprave)
Izmenjava podatkov z računalnikom	Lučka utripa (LCD zaslon se izklopi)
Ko je USB kabel priklopljen na tiskalnik	Lučka utripa
Ko tiskalnik tiska	Lučka utripa
Ko se aktivira samodejna izostritev (AF)	Lučka se vklopi (Fotoaparat se osredotoči na osebo/predmet)
	Lučka utripne (Fotoaparat se ne osredotoči na osebo/predmet)

Ikona načina

Za več informacij o nastavljanju načinov fotoaparata glejte stran 22.

NAČIN	Smart Auto (Pametno samodejno)	Program (Program)	Aperture. Shutter Priority (Zaslonka. Prioriteta sprožilca)
IKONA			
NAČIN	Manual (Ročno)	User (Uporabnik)	Night (Nočni posnetek)
IKONA			
NAČIN	Beauty Shot (Lepotni posnetek)	Scene (Prizor)	Movie (Film)
IKONA			

NAČIN	PRIZOR			
	Frame Guide (Vodilo okvirja)	Portrait (Portret)	Children (Otroci)	Landscape (Pokrajina)
IKONA				
NAČIN	Close up (Približek)	Text (Besedilo)	Sunset (Sončni zahod)	Dawn (Zora)
IKONA				
NAČIN	Backlight (Protisvetloba)	Firework (Ognjemet)	Beach&Snow (Plaža in sneg)	
IKONA				

Priklop na vir napajanja

Priporočamo uporabo baterije za ponovno SLB-11A priložene fotoaparatu. Pred uporabo fotoaparata napolnite baterije.

■ Specifikacije baterije za ponovno polnenje SLB-11A

Model	SLB-11A
Vrsta	Litij-ionska
Zmogljivost	1130mAh
Napetost	3,8V
Čas polnjenja	Približno 200 minut

■ Število slik in življenjska doba baterij: Uporaba SLB-11A

	Življenjska doba baterije / Število slik	Pogoji
Mirujoča fotografija	Pribl. 120 MIN / Pribl. 240 posnetkov	Uporaba v celoti napolnjene baterije, privzetih nastavitev, načina Program, intervala Shot to shot (Zajem za zajemom): 30 sek. Sprememba položaja povečave med široko in tele po vsakem zajemu slike. Uporaba bliskavice za vsaki drugi zajem slike. 5 minutna uporaba fotoaparata in nato izklop za 1 minuto.
Film	Pribl. 120 MIN	Uporaba popolnoma polne baterije velikost 640x480 hitrost snemanja 30fps

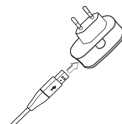
※ Te številke so merjene pod standardnimi pogoji in pogoji slikanja družbe Samsung, in se lahko razlikujejo odvisno od metod uporabnika.



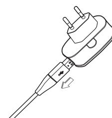
Pomembne informacije o uporabi baterij.
- Ko fotoaparata ne uporabljate, ga izklopite.
- Ko fotoaparata ne nameravate uporabljati daljše časovno obdobje, odstranite baterijo. Baterije lahko čez čas izgubijo moč in so naklonjene spuščanju, če se jih hrani znotraj fotoaparata.
- Nizke temperature (pod 0°C) lahko vplivajo na zmogljivost baterij in posledično se baterijam skrajša življenjska doba.
- Baterije se ponavadi obnovijo pri normalnih temperaturah.
- Med daljšo uporabo fotoaparata, se ohišje fotoaparata lahko segreje. To je povsem normalno.

■ Če priklopite napajalnik z USB kablom, ga lahko uporabite kot napajalni kabel in polnite baterije za ponovno polnjenje.

- Uporaba napajalnega kabla:
  Priklopite napajalnik na USB kabel.
  Uporabite ga lahko kot napajalni kabel.



- Uporaba USB kabla:
  Odstranite napajalnik.
  Prek USB kabla lahko prenašate shranjene slike na vaš računalnik (str. 108) ali napajate vaš fotoaparat.

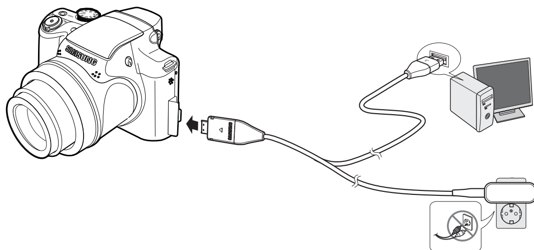


Priklop na vir napajanja



Pomembne informacije o uporabi USB kabla.
- Uporabite USB kabel s pravilnimi specifikacijami.
- Če je fotoaparat na računalnik priklopljen preko USB zvezdišča : priklopite fotoaparat neposredno na računalnik.
- Če so fotoaparat in druge naprave hkrati priklopljene na računalnik : odstranite drugo napravo.
- Fotoaparata ni mogoče zaznati prek USB vhoda na sprednji strani računalnika. V tem primeru uporabite USB vhod na zadnji strani računalnika.
- Če USB vrata na PC-ju niso v skladu s standardno izhodno močjo (5V, 500 mA), se baterija morda ne bo napolnila.

■ Kako polniti baterijo za ponovno polnjenje





- Pred namestitvijo kablov ali napajalnika, preverite smer ter ne vstavljajte s silo. To lahko poškoduje kabel ali fotoaparat.
- Če LED lučka napajalnika ne zasveti ali po vstavitvi baterij za ponovno polnjenje utripa, preverite ali so baterije pravilo vstavljene.
- Če polnite baterijo z vklopljenim fotoaparatom, se baterija ne bo popolnoma napolnila. Med polnjenjem baterije izklopite fotoaparat.

■ LED lučka za polnjenje na AC napajalniku

	LED lučka polnjenja
Polnjenje	Rdeča LED lučka sveti
Polnjenje je končano	Zelena LED lučka sveti
Napaka pri polnjenju	Oranžna LED lučka ne gori ali utripa

- Če vstavite popolnoma prazne baterije za polnjenje, ne vklapljajte fotoaparata istočasno. Fotoaparat se morda ne bo prižgal zaradi nizke zmogljivosti baterij. Pred uporabo fotoaparata polnite baterije več kot 10 min.
- Ne uporabljajte pogosto bliskavice ali zajemajte filme, ko so baterije prazne. Tudi če je polnilnik priklopljen, se fotoaparat lahko izklopi ker se baterije za ponovno polnjenje ponovno izpraznijo.

Priklop na vir napajanja



Ko uporabljate baterije, se držite naslednjih navodil. Drugače lahko pride do pretirane vročine, ognja ali eksplozije.

- Če se velikost baterije ne ujema, se obrnite na servisni center. To je lahko nevarno.
- Uporabljajte samo priporočen polnilnik za baterije.
- Izdelka ne približujte gorilnim napravam.
- Izdelka ne polagajte v mikrovalovno pečico.
- Izdelka ne puščajte poleti v notranjosti avtomobila.
- Izdelka ne puščajte v prostoru, kjer je vroče ali je visoka stopnja vlažnosti.
- Izdelka ne uporabljajte dolgo v preprogi, odeji ali električni žimnici.
- Izdelka ne puščajte prižganega v prostoru brez zračenja.
- Pazite, da se reža baterije ne poveže z dodatki, kot so verižica, kovanec, ključi, ura.
- Uporabljajte le litijeve baterije z garancijo podjetja, ki proizvaja izdelek.
- Izdelka ne poskušajte razstavljati z ostro iglo.
- Izdelka ne izpostavljajte visokemu pritisku.
- Pazite, da vam izdelek ne pade iz višine in ga ne tresite.
- Izdelka ne izpostavljajte temperaturi višji od 60ºC(140ºF).
- Izdelka ne izpostavljajte vodi ali vlagi.
- Baterij ne smete izpostavljati visokim temperaturam, na primer soncu, ognju ali podobno.



Navodila za pravilno odstranitev

- Sledite navodilom za pravilno odstranitev uporabljene baterije.
- Baterij ne smete uničevati z ognjem.
- Navodila za odstranitev se razlikujejo glede na narod ali določeno regijo. Sledite danim metodam za odstranitev.



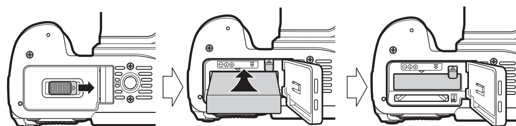
Navodila za polnjenje baterij

- Baterije polnite samo z tistimi metodami, ki so predstavljene v navodilih za uporabo. Če tega ne upoštevate, lahko pride do gorenja ali eksplozije.

Priklop na vir napajanja

■ Vstavite baterijo, kot je prikazano

- Če se fotoaparat ne prižge po tem, ko ste vstavili baterije, preverite položaj baterij (+ / -).
- Nalepka pomnilniške kartice naj bo usmerjena proti sprednjemu delu fotoaparata (objektivu) in nožice kartice naj bodo usmerjene proti zadnji strani fotoaparata (LCD zaslonu).



■ Na LCD zaslonu so prikazani 4 indikatorji stanja baterije.

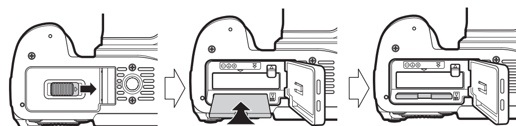
Indikator baterije				
Stanje baterije	Baterija je polna	Nizka kapac-iteta baterije (Pripravite jo na ponovno polnjenje ali up-orabite rezervno baterijo)	Nizka kapac-iteta baterije (Pripravite jo na ponovno polnjenje ali up-orabite rezervno baterijo)	Baterija prazna. (Ponovno jo napolnite ali uporabite rezervno baterijo)

※ Ko uporabljate fotoaparat in baterijo na izjemno hladnih ali vročih mestih, se lahko stanje baterije na LCD zaslonu razlikuje od dejanskega stanja baterije.

Vstavljanje pomnilniške kartice

■ Vstavite pomnilniško kartico, kot je prikazano.

- Pred vstavljanjem pomnilniške kartice, izklopite fotoaparat.
- Pomnilniško kartico obrnite s sprednjim delom proti sprednjemu delu fotoaparata (leči) in kartica se zapne proti zadku fotoaparata (LCD zaslonu).
- Pomnilniške kartice ne vstavljajte obratno.
  To početje lahko poškoduje režo za pomnilniško kartico.



Navodila za uporabo pomnilniške kartice

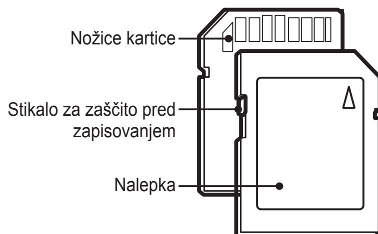
- Pred prvo uporabo formatirajte pomnilniško kartico, če kartica vsebuje podatke, ki jih fotoaparat ne more prepoznati ali če vsebuje slike zajete z drugim fotoaparatom (glejte str. 68).
- Pred vstavljanjem ali odstranjevanjem pomnilniške kartice, izklopite fotoaparat.
- Ponavljajoča uporaba pomnilniške kartice bo sčasoma zmanjšala zmogljivost kartice. Če pride do tega, boste morali kupiti novo pomnilniško kartico. Obrabe ali poškodbe pomnilniške kartice niso zajete v Samsung garancijo.
- Pomnilniška kartica je elektronska natančna naprava. Pomnilniške kartice ne smete ukrivljati, spuščati ali izpostavljati težkim udarcem.
- Pomnilniške kartice ne hranite v okolju z močnim elektronskimi ali magnetnimi polji, npr. zvočniki ali TV sprejemniki.
- Prosimo, ne shranjujte v okolju, kjer so skrajne razlike v temperaturah.
- Ne pustite, da se pomnilniška kartica umaže ali da pride v stik s kakršnimi koli tekočinami. Če pride do tega, pomnilniško kartico očistite s suho krpo.
- Ko pomnilniške kartice ne uporabljate, jo hranite v torbici.
- Med in po obdobji daljše uporabe, lahko opazite, da je pomnilniška kartica topla. To je povsem normalno.
- Ne uporabljajte pomnilniške kartice, ki se uporablja v drugem digitalnem fotoaparatu. Za uporabo pomnilniške kartice v tem fotoaparatu morate kartico formatirati z uporabo tega fotoaparata.
- Ne uporabljajte pomnilniške kartice, ki je bila formatirana v drugem digitalnem fotoaparatu ali čitalcu kartic.
- Če je pomnilniška kartica predmet katerega od navadenih, lahko zapisani podatki postanejo okvarjeni :
  - Ko je pomnilniška kartica uporabljena nepravilno.
  - Če se naprava izklopi ali pa se pomnilniška kartica odstrani med zapisovanjem, brisanjem (formatiranjem) ali branjem.
- Družba Samsung ni odgovorna za izgubljene podatke.
- Priporočljivo je, da si kopirate pomembne podatke na drug medij kot varnostno kopijo, npr. trde diske, CD-je, itd.
- Če ni zadostnega prostega prostora :
  Prikazalo se bo sporočilo [Memory Full] (Pomnilnik poln) in fotoaparat ne bo deloval. Za optimiziranje količine pomnilnika v fotoaparatu, zamenjajte pomnilniško kartico ali izbrišite nepotrebne slike shranjene na kartici.



- Pomnilniške kartice ne odstranjujte, ko utripa lučka stanja fotoaparata, saj lahko to povzroči poškodbo podatkov na kartici.

Navodila za uporabo pomnilniške kartice

Fotoaparat je združljiv s pomnilniškimi karticami SD/SDHC.



[SD (Secure Digital) memory card] (SD pomnilniška kartica)

- Pomnilniška kartica SD/SDHC ima stikalo za zaščito pred zapisovanjem, ki preprečuje izbris ali formatiranje datotek. S potiskom stikala proti dnu pomnilniške SD/SDHC, bodo podatki zaščiteni. S potiskom stikala proti vrhu pomnilniške kartice SD/SDHC, bo zaščita podatkov preklicana.
- Potisnite stikalo proti vrhu pomnilniške kartice SD/SDHC preden zajamete sliko.

Pri uporabi pomnilniške kartice SD s pomnilnikom 1GB, je zmogljivost zajemanja naslednja. Te številke so približne, saj lahko na zmogljivost slik vplivajo različni dejavniki, kot so predmet zajemanja ter vrsta pomnilniške kartice.

Velikost posnete slike		RAW SF	RAW F	SF	F	N
Mirujoča slika	14M	29	33	116	191	285
	12M	-	-	131	215	321
	10M	-	-	154	252	375
	8M	-	-	199	324	479
	5M	-	-	311	502	733
	3M	-	-	487	779	1113
	2M	-	-	716	1113	1558
	1M	-	-	1640	2397	3116

Velikost posnete slike		60 F	30 F	15 F
Video posnetek	1280 HQ	-	12'58"	25'18"
	640	-	41'31"	01:38'30"
	320	01:29'48"	02:38'14"	03:23'03"



- Časi snemanja se lahko spremenijo z uporabo zooma. Gumb za povečavo W/T ne deluje med zajemanjem filma.
- Za določitev skupnega časa snemanja je bilo posnetih več zaporednih video posnetkov.

Prva uporaba fotoaparata

■ Pred prvo uporabo fotoaparata popolnoma napolnite baterije za ponovno polnjenje.

■ Ko prvič prižgete fotoaparat, se na LCD zaslonu prikaže meni za nastavitev datuma, časa, časovnega območja in jezika. Ta meni se po nastavitvi datuma, časa, časovnega območja in jezika ne bo več prikazal. Preden uporabite ta fotoaparat, nastavite datum, čas, časovno območje in jezik.

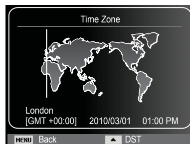
■ Nastavitev jezika

1. Izberite meni [Language] (Jezik) s pritiskom gumba Gor/Dol in pritisnite gumb Desno.
2. Izberite želeni podmeni s pritiskom na gumb Gor/Dol in pritisnite gumb OK (V redu).



■ Nastavitev časovnega pasa

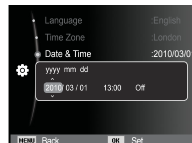
1. Izberite meni [Time Zone] (Časovni pas) s pritiskom gumba Gor/Dol in pritisnite gumb Desno.
2. Za izbiro želenega načina pritisnite gumb Levo/Desno.



※ Za več informacij o svetovnem času glejte stran 69.

■ Nastavljanje datuma, časa in vrste datuma

1. Izberite meni [Date&Time] (Datum in čas) s pritiskom na gumb Gor/Dol in pritisnite na gumb Desno.
2. Izberite želen podmeni s pritiskom na gumb Gor/Dol/Levo/Desno in pritisnite gumb OK (V redu).

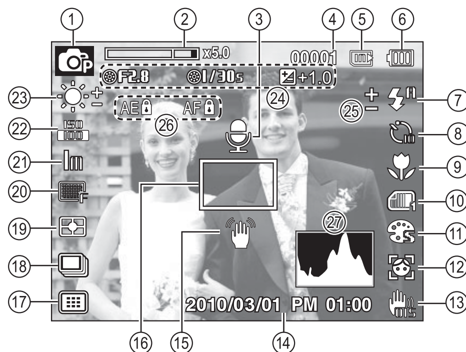


Gumb Levo/Desno : Izbere svetovni čas/ leto/ mesec/ dan/ ure/ minute/ vrsto datuma

Gumb Gor/Dol : Spremeni vrednost vsakega predmeta.

Indikator LCD monitorja

■ LCD zaslon prikazuje informacije o funkcijah fotografiranja in izbirah.



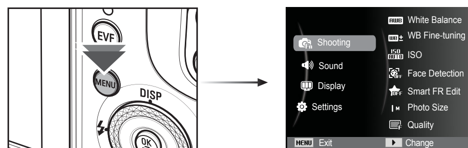
[Image & Full Status] (Slika in polno stanje)

Št.	Opis	Ikone	Stran
1	Način snemanja		str. 22
2	Vrstica optične / digitalne povečave / Stopnja digitalne povečave	x5.0	str. 33
3	Glasovni zapisek		str. 61
4	Število preostalih slik	00001	str. 18
	Preostali čas	00:00:00	str. 18
5	Ikona pomnilniške kartice / Ikona vgrajenega pomnilnika	/	-

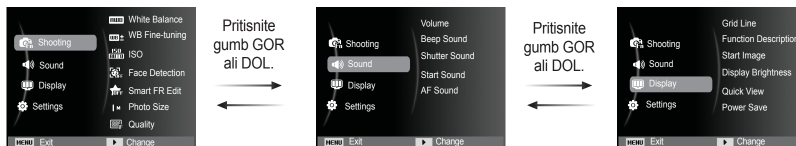
Št.	Opis	Ikone	Stran
6	Baterija		str. 16
7	Bliskovni pomnilnik		str. 41
8	Samosprožilec		str. 43
9	Makro	MF	str. 38
10	Dinamični razpon		str. 54
11	Izbirnik stila fotografije		str. 57
12	Zaznavanje obraza / Pameten filter	/	str. 49/58
13	Izravnava tresenja fotoaparata/brez zvoka	/	str. 60/63
14	Datum / Čas	2010/03/01 PM 01:00	str. 69
15	Opozorilo pri tresenju kamere		str. 30
16	Okvir samodejnega fokusa		str. 56
17	Vrsta samodejne izostritve		str. 56
18	Premikajoči način fotografiranja		str. 55
19	Merjenje		str. 55
20	Kakovost slike / itrost sličic	/ 60 30 15	str. 54
21	Velikost fotografije / filma	14m 12m 10m 8m 5m 3m 2m 1m / 1280 HQ 640 320	str. 53
22	ISO / Retuširanje obraza	ISO 80 ISO 100 ISO 200 ISO 400 ISO 800 ISO 1600 ISO 3200 ISO 6400 /	str. 48/53
23	Nastavitev beline / Odtenek obraza	/	str. 46/53
24	Vrednost zaslonke/Hitrost zaklopke/Izravnava izpostavljenosti	F2.8 / 1/30s /	str. 24-25 /35
25	EVC bliskavice	±	str. 57
26	Blokada osvetlitve / Blokada ostrenja	AE / AF	str. 61
27	Histogram		str. 38

Kako uporabljati meni

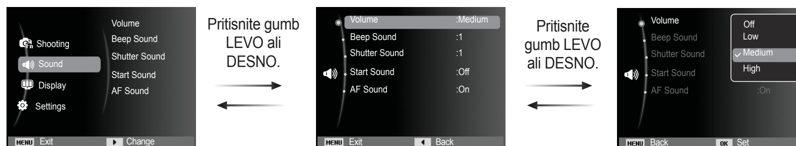
1. Vklopite fotoaparat in pritisnite gumb MENI. Prikaže se meni za vsakega od načinov fotoaparata.



2. Za navigacijo po menijih uporabite gumba za gor ali dol.



3. Za izbiro podmenija uporabite gumba za levo in desno.



4. Izberite podmeni in kliknite gumb V redu za shranitev nastavitev in vrnitev na prejšnje okno.

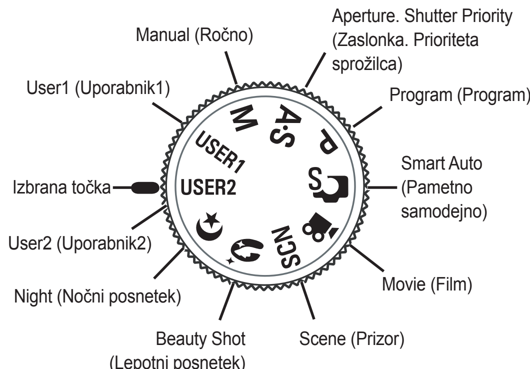
Začni snemati

Izbiranje načinov

Načine slikanja lahko izberete z uporabo vrtljivega gumba za izbiro načina na zgornji strani fotoaparata.

■ Kako uporabljati vrtljivi gumb za izbiro načina

Izberite način slikanja z zasukom vrtljivega gumba za izbiro načina na izbrano točko.



■ **Načini zajemanja**

	Smart Auto (Pametno samodejno)	Primerna možnost se lahko samodejno nastavi za zajemanje scene s prepoznavanjem zajemanja scene.
P	Program (Program)	Različne možnosti zajemanja lahko nastavite ročno.
A·S	Aperture. Shutter Priority (Zaslonka. Prioriteta sprožilca)	Vrednosti zaslonke ali hitrost zaklopke lahko nastavite ročno.
M	Manual (Ročno)	Različne možnosti zajemanja, vključno s hitrostjo zaklopke in vrednostjo zaslonke lahko nastavite ročno.
USER1 USER2	User (Uporabnik)	Pogosto uporabljene možnosti zajemanja se lahko predhodno nastavijo.
	Night (Nočni posnetek)	Ta način se lahko uporabi ponoči ali v slabih svetlobnih pogojih.
	Beauty Shot (Lepotni posnetek)	Ton kože slikane osebe se lahko popravi.
SCN	Scene (Prizor)	Primerne možnosti za zajemanje scen so prednastavljene po scenah.
	Movie (Film)	Snemate lahko filme.

Začni snemati

Kako uporabljati pametni samodejni način()

Fotoaparat samodejno izbere primerne nastavitve fotoaparata glede na zaznano vrsto scene. Koristno bo, če niste seznanjeni z nastavitvami fotoaparata za različne scene.

1. Z vrtljivim gumbom za izbiro načina izberite način Pametno samodejno. (str. 22)
2. Usmerite fotoaparat v predmet in sestavite sliko z uporabo LCD zaslona.
3. Pritisnite gumb sprožilca za zajem slike.



- Če fotoaparat ne prepozna primerne scene, bo uporabljena privzeta nastavitev.
- Tudi če je zaznan obraz, fotoaparat morda ne bo izbral način portreta, odvisno od položaja osebe ali svetlobe.
- Fotoaparat morda ne bo izbral pravilne scene odvisno od okolja slikanja, kot so tresenje fotoaparata, osvetlitev in oddaljenost do osebe/predmeta.
- Način [Night] (Nočni posnetek) prepozna scene samo, ko je bliskavica izklopljena.Fotoaparat upravlja način [Tripod] (Stativ) za tem, ko po določenem času preveri pogoje slikanja na stativu.
- Ključ uporabi stativa, fotoaparat lahko ne izbere načina za stativ, odvismo od gibanja osebe/predmeta.

Vsak prizor se zazna pod naslednjimi pogoji;

[Landscape] (Pokrajina) (): Pri fotografiranju na prostem

[White] (Svetlo) (): Kadar slikate belo ozadje

[Nights] (Ponoči) (): Pri fotografiranju ponoči

[Night Portrait] (Nočni portret) (): Pri fotografiranju oseb v temnem kraju na prostem

[Backlight] (Osvetljava od zadaj) (): Pri fotografiranju odzadaj osvetljene pokrajine

[Backlight Portrait] (Od zadaj osvetljen portret) (): Pri fotografiranju od zadaj osvetljenega portreta

[Portrait] (Portret) (): Pri fotografiranju portreta

[Macro] (Makro) (): Pri fotografiranju od blizu

[Macro Text] (Makro besedilo) (): Pri fotografiranju besedila od blizu

[Tripod] (Trinožno stojalo) (): Kadar slikate objekt, kateri se ne premika nekaj časa po tem ko je fotoaparat montiran na stativ (razpoložljivo samo tedaj, ko fotoaparat zazna kot nočni čas)

[Action] (Akcija) (): Pri fotografiranju subjekta, ki se premika

[Sunset] (Sončni zahod) ( ): Pojavi se, ko se fotoaparat in motiv nekaj časa ne premikata

[Blue Sky] (modro nebo) ( ): Pojavi se, ko fotografirate predmete ali osebe, ki se premikajo

[Natural Green] (naravna zelena) ( ): Pojavi se, ko fotografirate sončni zahod

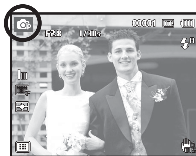
[Macro Color] (makro barve) ( ): Pojavi se, ko fotografirate jasno nebo

[Macro Portrait] (Makro portret) ( ): Pojavi se, ko fotografirate gozdnata območja

Kako uporabljati način Program ( )

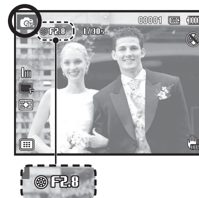
Izbira samodejnega pametnega načina bo fotoaparat nastavila z optimalnimi nastavitvami. Vse funkcije lahko še vedno nastavite ročno.

1. Z vrtljivim gumbom nastavite način Program. (str. 22)
2. Pritisnite gumb Meni za nastavljanje naprednih funkcij.



Kako uporabljati načina za prioriteto zaslonke/sprožilca ( )

Ko uporabnik nastavi vrednost zaslonke in hitrost zaklopke, se primerna vrednost zaslonke ali hitrost zaklopke samodejno nastavita.
Ko uporabnik nastavi vrednost zaslonke, fotoaparat samodejno nastavi hitrost zaklopke. Ko uporabnik izbere hitrost zaklopke, fotoaparat samodejno nastavi vrednost zaslonke za optimalno izpostavljenost.



1. Izberite način za prioritto zaslonke/sprožilca z uporabo gumba za izbiro načina. (str. 22)
2. Z zasukom pametnega stikala izberite vrednost zaslonke ali hitrost sprožilca. Pri izbrani funkciji se bo pojavila ikona " ".
3. Izberite vrednost zaslonke ali hitrost sprožilca s pritiskom gumba za levo ali desno in nato prilagodite želeno vrednost z zasukom pametnega stikala.
4. Usmerite fotoaparat proti želenemu predmetu/osebi in sestavite sliko z uporabo LCD zaslona.
5. Pritisnite gumb zaslonke za zajem slike.

Začni snemati

Kako uporabljati ročni način ( )

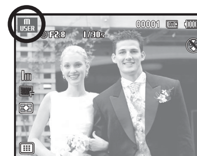
Uporabnik lahko ročno nastavi vrednost zaslonke in hitrost zaklopke.



1. Izberite Ročni način z vrtljivim gumbom za izbiro načina. (str. 22)
2. Z zasukom pametnega stikala izberite vrednost zaslonke ali hitrost sprožilca. Pri izbrani funkciji se bo pojavila ikona "".
3. Izberite vrednost zaslonke ali hitrost sprožilca s pritiskom gumba za levo ali desno in nato prilagodite želeno vrednost z zasukom pametnega stikala.
4. Usmerite fotoaparat proti želenemu predmetu/osebi in sestavite sliko z uporabo LCD zaslona.
5. Pritisnite gumb zaslonke za zajem slike.

Kako uporabljati način zajemanja z uporabniško nastavitvijo (USER 1 USER 2)

Lastni način zajemanja uporabnika, se lahko uporabi s shranjevanjem možnosti, ki so nastavljene v načinih [Program], [Aperture. Shutter Priority] (Zaslonka. Prioriteta sprožilca) in [Manual] (ročno). Za nastavljanje uporabniškega načina glejte stran 63.



1. Nastavite način uporabniške nastavitve (UPORABNIK1, UPORABNIK2) z vrtenjem vrtljivega gumba za izbiro načina. (str. 22)
2. Usmerite fotoaparat proti želenemu predmetu/osebi in sestavite sliko z uporabo LCD zaslona.
3. Pritisnite gumb zaslonke za zajem slike.

Začni snemati

Kako uporabljati načine Nočna scena ( )

Izberite ta način ponoči ali v slabih svetlobnih pogojih.



1. Z vrtljivim gumbom za izbiro načina izberite način Nočna scena. (str. 22)
2. Usmerite fotoaparat v predmet in ses- tavite sliko z uporabo LCD zaslona.
3. Pritisnite gumb sprožilca za zajem slike.

Kako uporabljati način Beauty Shot (Lepotni posnetek)( )

Zajamite sliko portretov z nastavitvijo opcije, ki počisti nepravilnosti obraza.

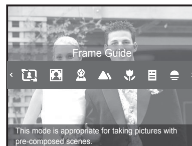


1. Z vrtljivim gumbom za izbiro načina zberite način Lepotni posnetek. (str. 22)
2. Pritisnite gumb Gor/Dol v meniju [Shooting](Snemanja) za izbiro [Face Tone](Ton obraza) ali [Face Retouch](Retuširanje obraza).
3. Pritisnite gumb Levo/Desno za izbiro želene stopnje funkcije [Face Tone](Ton obraza) ali [Face Retouch](Retuširanje obraza). In nato pritisnite gumb OK.
4. Za zajem slik pritisnite gumb sprožilca.

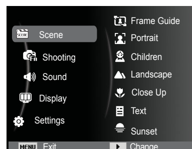
Kako uporabljati načine za prizor ( )

Uporabite meni za preprosto prilagoditev optimalnih nastavitev za različne pogoje pri fotografiranju.

1. Z vrtljivim gumbom za izbiro načina izberite način Scena. (str. 22)
2. Za izbiro želenega načina pritisnite gumb Levo/Desno.
3. Usmerite fotoaparat v predmet in sestavite sliko z uporabo LCD zaslona.
4. Za zajem slike pritisnite gumb zaslonke.



※ Za spreminjanje načina scene, pritisnite gumb MENI in izberite meni želene scene.




Spodaj so navedeni načini prizorov.

[Frame Guide] (Vodilo okvirja) ( ) : Uporabite ta način, ko želite, da nekdo drug zajame sliko za vas iz kota, ki ga izberete.

[Portrait] (Portret) ( ) : Fotografirajte osebo.

[Children] (Otroci) ( ) : Za fotografiranje hitro premikajočih se predmetov ali oseb, na primer otrok.

[Landscape] (Pokrajina) ( ) : Za fotografiranje odajene pokrajine.

[Close Up] (Od blizu) ( ) : Fotografiranje majhnih predmetov od blizu, kot so rastline in žuželke.

[Text] (Besedilo) ( ) : Uporabite ta način za fotografiranje besedila.

[Sunset] (Sončni zahod) ( ) : Za fotografiranje sončnih zahodov.

[Dawn] (Zora) ( ) : Za prizore ob zori.

[Backlight] (Protisvetloba) ( ) : Portret brez senc, ki jih povzroča osvetljava v ozadju.

[Firework] (Ognjemet) ( ) : Za prizore z ognjemetom.

[Beach&Snow] (Plaža in sneg) ( ) : Za prizore na morju, jezeru, plaži in zasneženih pokrajinah.

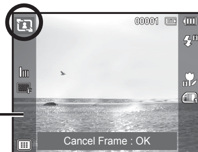
Začni snemati

■ Kako uporabljati način [Frame Guide](Vodilo okvirja)

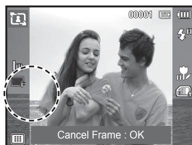
Način [Frame Guide](Vodilo okvirja) nastavite, ko želite, da nekdo drug zajame sliko za vas iz kota, ki ga izberete.

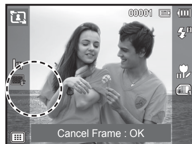
1. Zajamite sliko iz kota, ki ga vi izberete.
   - Ob straneh slike se pojavi vodilo.

Vodilo



2. Nato lahko druga oseba zajame sliko tako, da poravna robove slike, ki je bila posneta z vodilnimi okvirji ob stranicah okna.





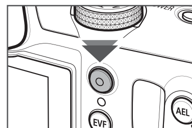
Kako uporabljati način Video posnetek ()

Video posnetek lahko snemate toliko časa, kot to je prostora na pomnilniku. (največ 20 minut naenkrat)

1. Z vrtljivim gumbom za izbiro načina izberite način Video posnetek. (str. 22)
2. Usmerite fotoaparat v predmet in sestavite slik z uporabo LCD zaslona.
3. Z enim pritiskom gumba sprožilca lahko snemate video posnetke toliko časa, kolikor dovoljuje čas snemanja. Video posnetki se snemajo tudi, če izpustite gumb . Če želite zaustaviti snemanje, ponovno pritisnite gumb .



※ Uporabnik lahko snema filme, če v snemalnem načinu pritisne gumb za snemanje filmov. Ko uporabnik ponovno pritisne gumb za snemanje filmov, je funkcija snemanja filmov onemogočena.



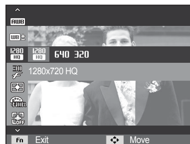
※ Velikost slike in vrsta sta navedena spodaj.
– Velikost slike: 1280X720HQ, 640x480, 320x240 (1280X720HQ je nastavitev za snemanje video posnetkov visoke kakovosti.)
– Vrsta datoteke video posnetka: H.264(MPEG4.AVC)
– Hitrost zajema sličic: 60FPS, 30FPS, 15FPS (sličic na sekundo)

Med snemanjem video posnetkov iz snemalnega menija izberite [Zoom Mute] (Izklopi zvok povečave), da s tem onemogočite snemanje zvoka povečave.

Začni snemati

Snemanje video posnetkov HD (visoka ločljivost)

Snemate lahko video posnetke HD (visoka ločljivost) (1280X720HQ, 30 fps)
H.264(MPEG4.AVC) je standard za kodek digitalnega videa.
Podpira video posnetke visoke kakovosti v datoteki majhne velikosti.



1. Z vrtljivim gumbom za izbiro načina izberite način Video posnetek. (str. 22)
2. Pritisnite gumb Fn za nastavitev ločljivosti na [1280x720 HQ].
3. Pritisnite sprožilec, da posnamete video, katerega dožina je omejena s časom, ki je na voljo za snemanje.



- Kaj je **H.264(MPEG4 part10/AVC)**?

  S svojo visoko stopnjo kompresije in majhno velikostjo datoteke, je standard za kodek digitalnega videa. Podpira funkcije snemanja v visoki ločljivosti.

Snemanje video posnetka brez zvoka

Video posnetek lahko posnamete brez zvoka.

Koraki od 1 do 3 so enaki kot pri načinu FILM.

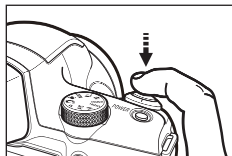


4. Pritisnite gumb Meni.
5. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite meni [Movie] (Film) in nato pritisnite gumb za desno.
6. Izberite meni [Voice] (Zvok) s pritiskom gumba za gor / dol in nato pritisnite gumb V redu.
7. Izberite meni [Off] (Izklopljeno) s pritiskom gumba za levo / desno.
8. Pritisnite gumb OK (V redu). Posnamete lahko film brez zvoka.

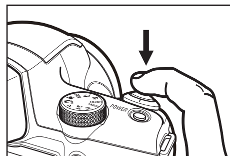
※ Za nadaljnje podrobnosti glejte str. 63.

Stvari na katere morate paziti med fotografiranjem

- Polovični pritisk gumba sprožilca.
  Narahlo pritisnite gumb sprožilca za potrditev fokusa in vključitev bliskavice. V celoti pritisnite gumb za zajem slike.



[Narahlo pritisnite gumb]



[Pritisnite gumb]

- Prostor na pomnilniku je odvisen od pogojev pri fotografiranju in nastavitvah fotoaparata.
- Pri zajemanju slike v slabih svetlobnih pogojih, se lahko na zaslonu LCD pojavi indikator opozorila za tresenje fotoaparata ( ).
  V tem primeru uporabite trinožno stojalo, postavite fotoaparat na trdo površino ali spremenite način zajemanja na posnetek z bliskavico.
- Slikanje proti svetlobi : Najbolje je zajeti sliko s soncem v ozadju. Zajemanje slik proti soncu lahko naredi sliko temno. Za zajemanje slike proti svetlobi uporabite način zajemanja scene [Backlight] (Osvetlitev) (glejte stran 23), zapolnitev z bliskavico (glejte stran 42), merjenje točke (glejte stran 55), izravnavanje osvetlitve (glejte stran 35) ali funkcijo ACB (glejte stran 87).

- Pri zajemanju slike ne ovirajte leče ali bliskavice.
- Sestavite sliko z uporabo LCD zaslona.
- Pod nekaterimi pogoji samodejni fokus ne bo delovalo po pričakovanjih.
  - Pri fotografiranju predmeta z malo kontrasta.
  - Če se predmet blešči ali je zelo odbija svetlobo.
  - Če se predmete premika z veliko hitrostjo
  - Če je prisotna močen odboj svetlobe ali če je ozadje zelo svetlo.
  - Ko ima predmet samo vodoravne črte ali če je predmet ozek (kot je palica ali astavni drog).
  - Ko je okolice temna

Blokada ostrenja

Za osredotočanje đarišča na predmet, ki ni v središlu slike, uporabite funkcijo zaklepa fokusa.

■ Uporaba Zapore fokusa

1. Zagotovite, da je predmet na sredini okvirja samodejnega fokusa
2. Polovično pritisnite gumb Sprožilec. Fotoaparat je osredotočen na predmet, ko se prikaže zeleni okvir samodejnega fokusa. Ne pritiskajte v celoti gumba , da s tem preprečite zajem nezaželenih slik.
3. Še vedno polovično stiskajte gumb Sprožilec in po potrebi pomaknite fotoaparat za prilagoditev slike in nato v celoti pritisnite gumb Sprožilec za zajem slike. Če izpustite gumb S, bo funkcija zapore fokusa preklicana.



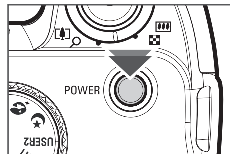
1. Sliko lahko zajamete.
2. Polovično pritisnite gumb Sprožilec in osredotočite žarišče na predmet.
3. Ponovno sestavite sliko in povsem izpustite gumb Sprožilec.

Nastavitev fotoaparata z uporabo gumbov na njem

Funkcijo za način snemanja lahko nastavite z uporabo gumbov na fotoaparatu.

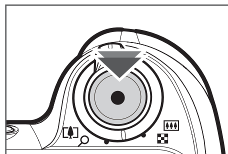
Gumb VKLOP/IZKLOP

Uporablja se za vklop/ izklop fotoaparata. Če aparata ne upravljate določen čas, se napajanje fotoaparata samodejno izklopi zaradi varčevanja z baterijo. Za več informacij o funkciji samodejnega izklopa fotoaparata, glejte stran 70.



Sprožilec

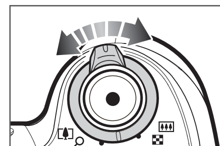
Se uporablja za zajem slike ali snemanje video posnetka v načinu Recording (Snemanje).



- V načinu VIDEO POSNETEK
  Proces senemanja pričnete, če popolnoma pritisnite navzdol gumb. Z enim pritiskom gumba pričnete snemati video posnetek, njegova dolžina je odvisna od prostora v pomnilniku. Če želite zaustaviti snemanje, ponovno pritisnite gumb .
- V načinu SLIKA
  Pritisk gumba do polovice aktivira samodejni fokus in preveri stanje bliskavice. Pri čisto stisnjenem gumbu boste zajeli in shranili sliko. Če izberete snemanje glasovnega zapisa, se snemanje prične zatem, ko fotoaparat shrani podatke o sliki.

Gumb zoom W/T

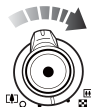
Če meni ni prikazan, ta gumb deluje kot gumb za OPTIČNO POVEČAVO ali DIGITALNO POVEČAVO.
Ta fotoaparat ima 26x optično povečavo in funkcijo 5X digitalne povečave. Obe skupaj nudita 130X povečavo.



■ TELE povečava

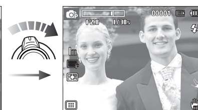
Optični zoom TELE : Premaknite gumb zoom W/T v desno, da približate izbrani predmet/osebo.

Digitalni zoom TELE : V 26x zoom načinu znova premaknite gumb zoom W/T v desno, da omogočite digitalni zoom (programski tele). Prenehajte premikati gumb zoom W/T za prekinitev delovanja digitalnega zooma (tele). V 5x zoom načinu, je digitalni zoom onemogočen, tudi če uporabite gumb zoom W/T.

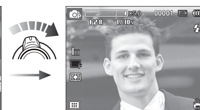




[Povečava WIDE]



[Povečava TELE]

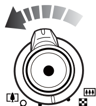


[Digitalni zoom 5.0X]

Gumb zoom W/T

■ ŠIROKA povečava

Optični zoom WIDE (široko) : Premaknite zoom W/T vzvod na levo, da si izbran predmet/osebo ogledate v daljavi. Nadaljujte s pomikanjem zoom W/T vzvoda na levo, da onemogočite optični zoom.

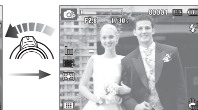




[Povečava TELE]

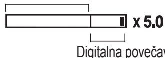


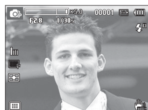
[2X optična povečava]



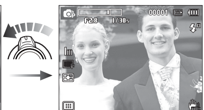
[Povečava WIDE]

Digitalni zoom WIDE (široko) : V načinu digitalnega zooma znova premaknite zoom W/T vzvod v levo, da omogočite digitalni zoom (programsko široko). Prenehajte premikati gumb zoom W/T za prekinitev delovanja digitalnega zooma. Nadaljujte s pomikanjem gumba zoom W/T v levo, da onemogočite optični zoom (optični tele).





[Digitalni zoom 5.0X]



[Povečava TELE]



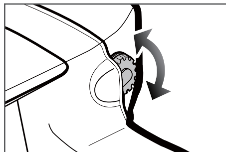
[Povečava WIDE]



- Če gumb zoom W/T popolnoma obrnete, se zoom hitro nastavi. Če gumb zoom W/T obrnete samo malo, se zoom nastavi počasi.
- Fotoaparat bo morda dlje časa obdeloval slike zajete z uporabo digitalne povečave. Počakajte do konca.
- Povečava med snemanjem video posnetka lahko posname zvok delovanja ročice za povečavo W/T.
- Med snemanjem video posnetkov iz snemalnega menija izberite [Zoom Mute] (Izklopi zvok povečave), da s tem onemogočite snemanje zvoka povečave.
- Pri uporabi digitalne povečave lahko opazite poslabšano kakovost slike.
- Za ogled bolj jasne digitalno povečane slike, pritisnite gumb sprožilca do polovice pri položaju največje optične povečave in ponovno pritisnite gumb Povečava T.
- Digitalnega zooma ne morete aktivirati v načinih [Face Detection] (prepoznavanje obraza), [Beauty Shot] (lepotni posnetek), [Smart Auto] (pametno samodejno), [Movie] (film) in nekaterih scenskih načinih.
- Ne dotikajte se fotoaparata, da pri tem ne zajamete nejasno sliko ali povzročite okvaro fotoaparata. Če je slika zatemnjena, izklopite in ponovno vklopite fotoaparat, da s tem spremenite položaj leče.
- Pazite, da se ne dotikate leče fotoaparata, ker lahko to povzroči okvaro
- Ko je fotoaparat vklopljen, se ne dotikajte gibljivih delov fotoaparata , ker lahko s tem povzročite , da je zajeta slika zatemnjena in nejasna.
- Pazite, da se ne boste dotikali leče objektiva, medtem ko uporabljate gumb zoom W/T.

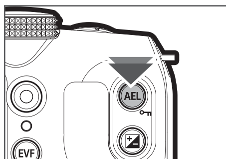
Kolesce za nastavitev dioptrije

Ko je elektronsko iskalo izven fokusa, lahko uporabnik doseže načistejši fokus tako, da obrne kolesce za nastavitev dioptrije. (str. 36)



Gumb za AEL/zaščito slik (O-π)

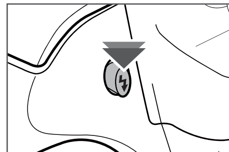
Vrednost osvetlitve je mogoče shraniti pred slikanjem s pritiskom na gumb AEL. Ko je izbran predmet/oseba premajhen za pridobitev primerne osvetlitve ali za slike s svetlobo v ozadju, lahko uporabite ta gumb.

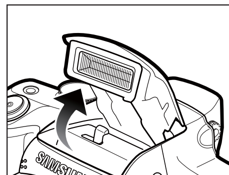


Gumb AEL se lahko uporabi za AFL, AEL/AFL in AF (za postopek nastavitve glejte stran 61).
V načinu predvajanja, se ta gumb lahko uporabi kot gumb za zaščito slik (O-π) (str. 92).

Gumb za dvig bliskavice

Ko je ozadje svetlejše od izbranega predmeta/osebe, ali ko namenoma vklopite bliskavico, npr. slikanje s svetlobo v ozadju ali slikanje v slabih svetlobnih pogojih, mora uporabnik pritisniti gumb za pojav bliskavice.
Za nastavitev želenega načina bliskavice za situacijo slikanja, kjer uporabite bliskavico, glejte stran 41.



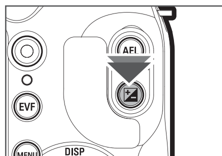




Varnostni ukrepi pri uporabi vgrajene bliskavice

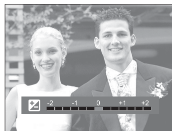
- Ne poskušajte odpreti vgrajene bliskavice na silo, saj lahko poškodujete fotoaparat.
- Ko bliskavice ne uporabljate, naj bo ta vselej zaprta.
  Če bliskavico potisnete nazaj, se ta lahko poškoduje.

Gumb za izravnavo osvetlitve



Ta fotoaparat samodejno nastavi primerno vrednost osvetlitve glede na situacijo slikanja. Uporabnik lahko uporabi gumb za izravnavo osvetlitve za slikanje s preveliko osvetlitvijo (svetle slike) in nezadostno osvetlitvijo (temne slike). Razpon izravnave ekspozicije je -2 to +2 (EV), ter se ga lahko nastavi na intervalih od 1/3 EV.

■ Kako nastaviti izravnavo osvetlitve



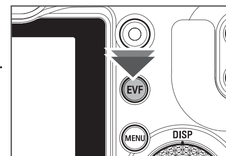
1. Pritisnite gumb za izravnavo osvetlitve v načinu za slikanje.
2. Nastavite želeno vrednost izravnave osvetlitve z uporabo gumbov LEVO/ DESNO ali pametnega vrtljivega gumba.
3. Pritisnite gumb V redu za shranjevanje nastavljene vrednosti in nastavitev za izravnavo osvetlitve je dokončana. Po nastavitvi poravnave osvetlitve, se na LCD zaslonu pojavi ikona poravnave osvetlitve (), če vrednost poravnave osvetlitve ni enaka 0,0 EV.

※ Če LCD zaslon deluje megleno ali pa ni mogoče narediti dobrih slik, je opravljena izravnava osvetlitve [+]. Če je opravljena izravnava osvetlitve [-], osvetlitev postane nezadostna.



- Nastavitev poravnave osvetlitve je na voljo v načinih [Program] (Program), [Aperture. Shutter Priority] (Zaslonka. Prioriteta sprožilca] in [Movie] (Film).

Gumb EVF (elektronsko iskalo)/LCD



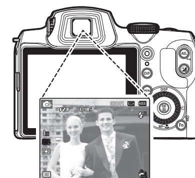
Uporabnik lahko fotografira z elektronskim iskalom, ko težko razloči sliko na LCD zaslonu zaradi premočne svetlobe. Uporabnik lahko preklaplja med EVF in LCD zaslonom s pritiskom na gumb EVF/LCD button.



LCD zaslon

1[Press the EVF/LCD button.] (Pritisnite gumb EVF/LCD.)





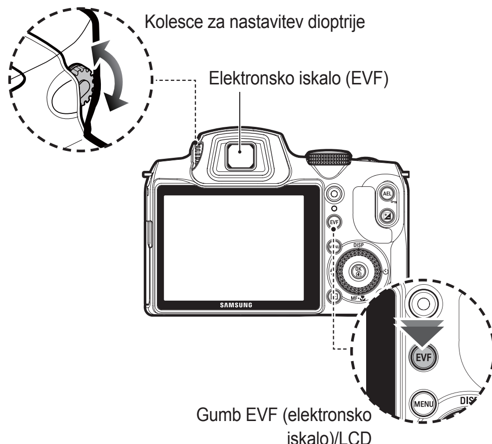
[Electronic viewfinder] (elektronsko iskalo)

Gumb EVF (elektronsko iskalo)/LCD

■ Uporaba elektronskega iskala (EVF)

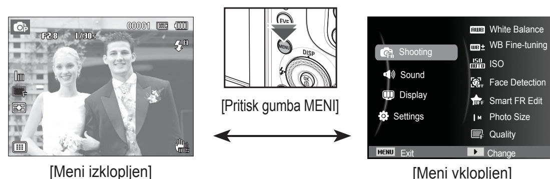
Electronsko iskalo prikazuje isto kot LCD zaslon in se uporablja takrat, ko uporabnik težko razloči sliko na LCD zaslonu zaradi premočne svetlobe. S pritiskom na gumb EVF/LCD lahko preklapljate med elektronskim iskalom in LCD zaslonom. Zaslon ostane isti, ko je fotoaparat izklopljen ali ko uporabnik izbere drug način z vrtljivim gumbom za izbiro načina.

Ko je elektronsko iskalo izven fokusa, obrnite kolesce za nastavitev dioptrije, da dosežete najjasnejšo sliko.



Gumb MENI

- Pri pritisku gumba MENI, se na LCD zaslonu prikaže meni ustreznega načina fotoaparata. Ponovni pritisk bo povrnil LCD v prvotni prikaz.
- Menijski zaslon je na voljo v načinih [Smart Auto] (pametno samodejno), [Program] (program), [Aperture. Shutter Priority] (Zaslonka. Prioriteta sprožilca), [Manual] (ročno), [Night] (nočni način), [Beauty Shot] (lepotni posnetek), [Scene] (scena) in [Movie] (film), vendar ni na voljo pri funkciji snemanja glasu.



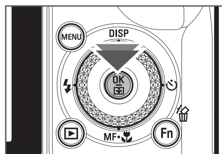
[Meni izklopljen]

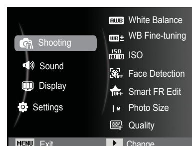
[Pritisk gumba MENI]

[Meni vklopljen]

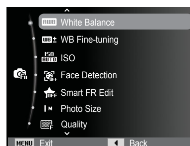
Gumb V redu/Točka samodejne izostritve (⊡)

Ko je meni prikazan na LCD zaslonu, lahko ta gumb uporabite za premik kazalnika na podmeni ali potrjevanje podatkov.
Ta gumb se uporablja pri premikanju ali shranjevanju spremenjenih podatkov na menijskem zaslonu.
Pritisnite gumbe GOR/DOL/LEVO/DESNO za premik točk samodejnega ostrenja.





Pritisk gumba V redu

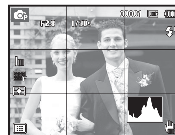


Gumb Info (DISP) / gor

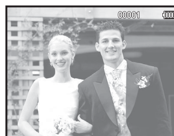
Ko je meni prikazan, gumb za gor služi kot smerna tipka.
V načinu za snemanje ali predvajanje, bo pritisk na ta gumb prikazal informacije o sliki.



[Zaslon za vieo posnetke]



[Histogram/Okno z mrežo]



[Zaslon z informacijami]



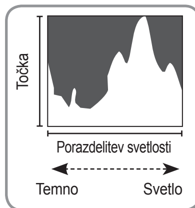
- Histogram ni prikazan pri nastavljeni funkciji [Face Detection] (zaznavanje obraza).

Gumb Info (DISP) / gor

■ **Histogram/Okno z mrežo ( )**

Histogram

Histogram vam prikazuje porazdelitev svetlosti na posnetih slikah. Če so stolpci na histogramu višji proti desni, je slika lahko presvetla. Če so stolpci višji na levi, je slika lahko pretemna. Če so svetlobni pogoji presvetli za preverjanje izbranega predmeta/osebe preko LCD zaslona, boste z uporabo histograma natančneje kontrolirali osvetlitev posnetkov.

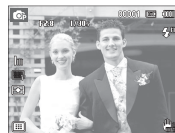


Mreža

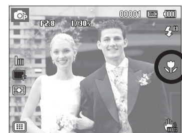
Če izostrite izbrani predmet/osebo z uporabo različnih vodoravnih in navpičnih mrež, boste lahko zajeli slike pri boljših kotih, preverjali velikost, vodoravnost ali razmerja. Za informacije o vrstah mreže in kako jih nastaviti, glejte stran 66.

Gumb Makro ( ) / dol

Ko je prikazan meni, gumb DOL deluje kot smerni gumb.
Ko meni ni prikazan, lahko za zajemanje makro slik uporabite gumb MAKRO ( ) / DOL.
Razponi izostritve so prikazani na naslednji strani.
Pritiskajte gumb Makro dokler se indikator želenega makro načina ne pojavi na LCD zaslonu.



[Auto Focus] (Samodejni fokus)



[Macro ( )] (Makro)



[Auto Macro ( )]
(Samodejni makro)



[Super Macro ( )]
(super makro)



[Manual Focus (MF)]
(ročna izostritev)

Gumb Makro ( ) / dol

■ **Kako nastaviti ročno izostritev**

Če je težko nastaviti primerno samodejno izostritev (na primer pri slabi osvetlitvi), lahko ročno nadzorujete izostritev.

1. Pritisnite gumb Makro, da omogočite ročno izostritev.
   - Nato se bo prikazala nadzorna vrstica za ročno izostritev.
2. Pritisnite gumb Levo/Desno za nastavitev želene izostritve.



Nadzorna vrstica za ročno izostritev

※ Nastavite ročno izostritev na razširitev središča okna na celotno okno. Pritisnite sprožilec do polovice za vrnitev na prvotno stanje.



- Vedite, da je slika lahko motna, če ročne izostritve ne izvede pravilno.

■ Vrste načina in razpona izostritve

(Enota: cm)

Način	Program( ) / Zaslonka. Prioriteta sprožilca( ) / Ročno( )				
Tip ostrenja	Normalno	Samodejni makro	Makro	Super makro	Ročna izostritev
Območje ostrenja	Široko	Široko	Široko	1 ~ 10	10 ~ Neskončno
	80 ~ Neskončno	10 ~ Neskončno	10 ~ 80		
	Tele	Tele	Tele		
	170 ~ Neskončno	170 ~ Neskončno	80 ~ 150		



- Če izberete način makro, bodite še posebej pazljivi na tresenje fotoaparata.
- Pri uporabi funkcije Super makro ne morete uporabljati povečave in prilagajati razmerja povečave.
- Zoom je omejen v makro snemanju.

Gumb Makro ( ) / dol

■ Razpoložljiva metoda osredotočanja žarišča, po načinu snemanja
(o : Na izbiro, ∞ : Razpon neskončnega fokusa)

Način	Normalno	Samodejni makro	Makro	Super makro	Ročna izostritev
	o		o	o	o
	o		o	o	o
	o		o	o	o
	o				
		o			
	o		o	o	
	o		o	o	o
	o		o	o	o



● Razpon izostritve je samodejno izbran v načinu [Smart Auto] (pametno samodejno).

Način	PRIZOR				
	Normalno	Samodejni makro	Makro	Super makro	Ročna izostritev
		o			
	o				
	o				
	o				
			o		
		o			
	o				
	o				
	o				
	∞				
	o				

Gumb Bliskavica (⚡) / levo

Ko je na LCD zaslonu prikazan meni, bo pritisk guma LEVO pomaknil kurzor na levi jeziček.
Ko meni ni prikazan na LCD zaslonu, bliskavica (⚡)/gumb LEVO, deluje kot gumb bliskavica (⚡).

■ Izbira načina bliskavice

1. Vklopite bliskavico s pritiskom gumba za izskok bliskavice.
2. Izberite želeni način zajemanja, razen načina [Movie] (film). (str.22)
3. Pritiskajte gumb Bliskavica dokler se na LCD zaslonu ne prikaže želen indikator načina bliskavice.
4. Indikator načina bliskavice bo prikazan na LCD zaslonu. Uporabite pravilno bliskavico za določeno okolje.

※ Nastavljate lahko jakost bliskavice v meniju [Shooting] (Snemanja). (str. 57)



- Če pritisnete gumb sprožilca po izbiri bliskavice, prva sprožitev bliskavice preveri pogoje za zajem slike (razpon bliskavice in razmerje moči za bliskavico). Ne premikajte fotoaparata vse do druge sprožitve bliskavice.
- Pogosta uporaba bliskavice zmanjša življenjsko dobo baterije.
- Pod normalnimi delovnimi pogoji, se bliskavica ponovno napolni v 5 sekundah. Če je baterija slabša, bo čas polnjenja daljši.
- Bliskavica fotoaparata ne deluje v načinu [Movie] (film) in nekaterih načinih scene.
- Fotografirajte znotraj razpona bliskavice
- Kakovost slike ni zagotovljena, če je predmet preblizu ali preveč odseven.
- Pri fotografiranju z bliskavico pri slabši svetlobi, lahko zajeta slika vsebuje belo piko. Ta nastane, ker se svetloba iz bliskavice odbije od prahu v zraku.
- Če bliskavica ne izskoči, je ne morete uporabljati.

■ Razpon bliskavice (Enota: m)

	Razpon zajemanja		ISO
	Široko	Tele	
Normalno	0,3 ~ 6,0	1,7 ~ 3,0	SAMODEJNO
Samodejni makro	0,3 ~ 6,0	1,7 ~ 3,0	
Makro	0,3 ~ 0,8	0,8 ~ 1,5	
Super makro	–		
Ročna izostritev	0,3 ~ 6,0	1,7 ~ 3,0	

Gumb Bliskavica ( ) / levo

■ Indikator načina bliskavice

Ikona	Način bliskavice	Opis
	Samodejna bliskavica	Če je predmet ali ozadje pretemno, se bo bliskavica fotoaparata samodejno sprožila.
	Učinka rdečih oči	Če je predmet ali ozadje temno, se bo bliskavica fotoaparata samodejno sprožila in hkrati zmanjšala učinek rdečih oči z uporabo funkcije za zmanjševanje učinka rdečih oči.
	Zapolnitvena bliskavica	Bliskavica se sproži ne glede na razpoložljivo svetlobo. Intenzivnost bliskavice se samodejno nadzira glede na prevladujoče pogoje.
	Počasna sinhronizacija	Bliskavica deluje pri počasni hitrosti zaslonke, kar omogoča uravnoteženo in pravilno osvetlitev. Pri slabi svetlobi se na LCD zaslonu prikaže indikator opozorila proti tresenju fotoaparata ( ).
	Zmanjšanje učinka oči	Če se na sliki zaznajo "rdeče oči", bo ta način samodejno zmanjšal učinek rdečih oči.
	Bliskavica izklopljena	Bliskavica se ne sproži. Izberite ta način pri zajemanju slike na kraju ali v okoliščini, kjer fotografiranje z bliskavico ni dovoljeno. Pri zajemanju slike v pogojih z manj svetlobe, se na LCD zaslonu prikaže indikator opozorila proti tresenju fotoaparata ( )

■ Razpoložljiv način bliskavice, po načinu snemanja

(o : Na izbiro)

Način						
	o	o	o	o	o	o
			o	o		o
			o			o
				o	o	o
		o			o	o
						o



- V načinu [Smart Auto] (Pametno samodejno) se bo pojavila ikona pametna samodejna bliskavica ( ).

Gumb Bliskavica ( ) / levo

Način	PRIZOR					
	o				o	o
		o			o	o
		o				o
						o
						o
						o
						o
						o
			o			
						o
	o					

Gumb Samosprožilec ( ) / desno

Ko je na LCD zaslonu prikazan meni, pritisk gumba Desno pomakne kurzor za desni jeziček.
Ko na LCD zaslonu ni menija, gumb DESNO deluje kot gumb samodejnega sprožilca ( ). Ta funkcija se uporablja, ko želi biti fotograf prav tako na sliki.



- Če pritisnite gumb za samodejni sprožilec med delovanjem samodejnega sprožilca, bo le-ta preklican.
- Če želite preprečiti tresenje fotoaparata, u porabite trinožno stojalo
- V načinih [Smart Auto] (Ssamodejni pametni način), [Frame Guide] (Okvir), [Movie] (Film) deluje samo 10 sekundni samodejni sprožilec.

Gumb Samosprožilec ( ) / desno

■ Izbira samodejnega sprožilca

1. Izberite način zajemanja razen načina snemanja glasu. (str. 22)
2. Pritiskajte gumb SAMOSPROŽILEC/ DESNO ( ) dokler se na LCD zaslonu ne prikaže željeni indikator načina. Na LCD zaslonu se prikaže ikona 10 sekund, 2 sekundi ali dvojni samosprožilec.
3. Po pritisku gumba Sprožilca bo slika zajeta bo izteku določenega časa.



[Selecting the 10 SEC self-timer] (Izbira 10 sekundnega (10 SEC) samosprožilca)

■ Indikator načina Samosprožilec

Ikona	Način	Opis
	10SEC samosprožilec	Pritisk gumba omogoča 10 sekundi pred zajemom slike.
	2SEC samosprožilec	Pritisk gumba omogoča 2 sekundi pred zajemom slike.
	Dvojni samosprožilec	Slika bo zajeta po približno 10 sekundah in in druga 2 sekundi zatem. Pri uporabi bliskavice je lahko 2 sekundni samosprožilec prestavljen za več kot 2 sekundi, odvisno od časa polnjenja bliskavice.

Snemanja ( )

Za prikaz spodaj navedenih gumbov uporabite meni, ki omogoča funkcije, ali pritisnite gumb Fn:

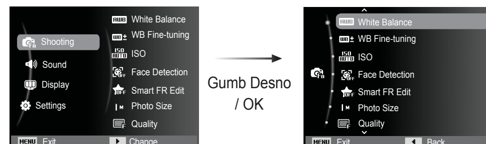
Način	Meni	Razpoložljiv način	Stran
(Shooting)	White Balance		str.46
	WB Fine-tuning		str.48
	ISO		str.48
	Face Detection		str.49-51
	Smart FR Edit		str.52
	Face Tone		str.53
	Face Retouch		
	Photo Size / Movie Size		str.53
	Quality / Frame Rate		str.54
	Smart Range		str.54
	Metering		str.55
	Drive		str.55
	AEB Area		str.56
	Focus Area		str.56
	Flash EVC		str.57
	Photo Style Selector		str.57
	Smart Filter		str.58
	Image Adjust		str.59

Snemanja ( )

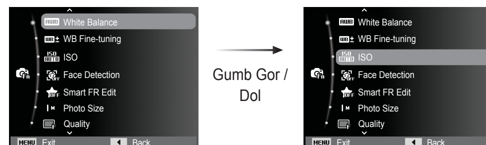
Način	Meni	Razpoložljiv način	Stran
(Shooting)	Image Stabiliser		str.60
	Key mapping		str.61
	Voice		str.61-63
	User Mode Set		str.63
	Distortion Control		str.64
	Stabilizer		str.64
	Smart Scene Detection		str.64

Kako omogočiti funkcije z uporabo gumba MENI

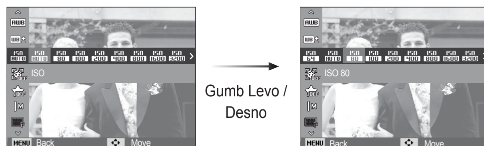
1. V dostopnem načinu pritisnite gumb MENI.
2. Pritisnite gumb Gor / Dol za izbiro menija [Shooting] (Snemanja) in pritisnite gumb Desno / OK (V redu).



3. Izberite željeni meni s pritiskom na gumb Gor/Dol in pritisnite gumb OK (V redu).



4. Izberite želeni meni s pritiskom na gumb Levo / Desno in pritisnite gumb OK (V redu).

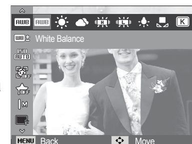




Uporabite gumb Fn na zadnji strani fotoaparata, da prikažete menije, ki omogočajo hitrejši dostop do pogosteje uporabljanih funkcij.

Ravnovesje beline

Ravnovesje beline je funkcija, ki se prilagaja svetlobnim pogojem in barvam scene tako, da je bela na sliki prikazana belo. Nadzor ravnovesja beline vam omogoča, da nastavite barve, da delujejo bolj naravno, odvisno od svetlobnih pogojev.



Način	Ikona	Opis
Auto WB (Samodejno uravnavanje beline (WB))	AWB	Fotoaparat samodejno izbere primerno nastavitev ravnovesja beline, glede na prevladujoče svetlobne pogoje.
Daylight (Dnevna svetloba)		Za slikanje na prostem
Cloudy (Oblačno)		Za slikanje pod oblačnim ali temnim nebom.
Fluorescent_H (Fluorescenten_H)		Za slikanje pod fluorescentnimi vrstami dnevne svetlobe trojne fluorescentne osvetlitve.
Fluorescent_L (Fluorescenten_L)		Slikanje pod belo fluorescentno osvetlitvijo.
Tungsten (Volfram)		Za slikanje pod volframovo osvetlitvijo (standardna žarnica).
Custom Set (Nastavitev po meri)		Omogoča uporabniku, da nastavi ravnovesje beline glede na pogoje slikanja.
Color Temperature) Temperatura barve	K	Omogoča uporabniku, da nastavi želeno temperaturo barve glede na pogoje slikanja.

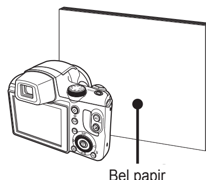
※ Različni svetlobni pogoji lahko povzročijo barvne odlitke na vaših slikah.

Snemanja ( )

■ Uporaba nastavitve ravnovesja beline po meri

Nastavitve ravnovesja beline se lahko rahlo razlikujejo glede na okolje slikanja. Za dano okolje slikanja lahko z nastavitvijo ravnovesja beline po meri izberete najbolj primerno nastavitev ravnovesja beline.

1. Izberite meni CUSTOM (Po meri) ( ) ravnovesja beline in postavite bel list papirja pred fotoaparat tako, da bo LCD zaslon prikazoval samo belino.
2. Gumb OK (V redu) : izbere prejšnjo nastavitev ravnovesja beline po meri.



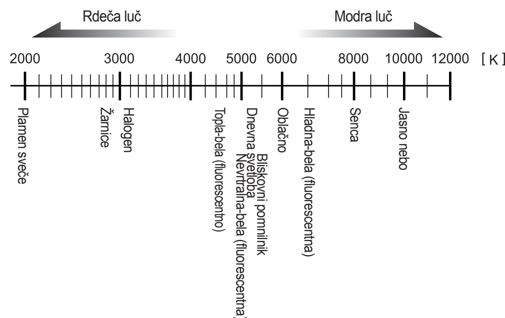
Sprožilec : shrani novo nastavitev ravnovesja beline po meri.

- Vrednost ravnovesja beline po meri se začne uporabljati pri naslednjem zajemu slike.
- Uporabniško nastavljeno ravnovesje beline bo ostalo v uporabi do prepisa nastavitve.



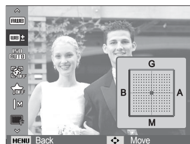
Kaj je temperatura barve?

Ko temperatura barve raste, se barva luči spremeni v modro. Sprememba barve luči je nakazana v kelvinih (K) in se imenuje temperatura barve. Ta fotoaparat omogoča uporabniku, da nastavi ravnovesje beline za slikanje z naravnimi barvami v različnih svetlobnih pogojih.



Fino uravnavanje beline

Pritisnite gumbe GOR/DOL/LEVO/DESNO za nastavitev želenega ravnovesja beline. Na oseh G-M in B-A je na voljo sedem stopenj (196 vzorcev).



- G: Zelena
- A: Oranžna
- M: Škrlatna
- B: Modra

ISO

Pri zajemanju slik lahko nastavite občutljivost ISO. Hitrost ali določena občutljivost na svetlobo fotoaparata je ocenjena z ISO številkami.



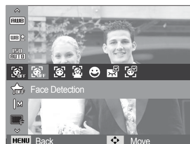
[Auto] : Občutljivost fotoaparata se samodejno spremeni glede na spremenljivke, kot so vrednost osvetlitve ali osvetlitev predmeta.

[ISO 80, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400] :
S povečanjem občutljivosti ISO lahko povečate hitrost zapiranja zaslonke ter hkrati ohranite isto količino svetlobe. Vendar je slika lahko nasičena z visoko osvetlitvijo.
Višja kot je vrednost ISO, večja je občutljivost fotoaparata na svetlobo, s čimer se poveča zmožnost zajemanja fotografij v slabših svetlobnih pogojih. S povečanjem vrednosti ISO se poveča stopnja šuma na sliki, kar naredi sliko bolj zrnato.

※ Ko je nastavljen [Motion Capture] (Zajemanje gibanja), se hitrost ISO nastavi na samodejno.
※ Nastavitev ISO je na voljo v načinih [Program], [Aperture. Shutter Priority] (Zaslonka. Prioriteta sprožilca) in [Manual] (ročno).
※ Če nastavite občutljivost ISO na 6400, lahko izberete samo ločljivost 3M ali nižjo.

Zaznavanje obraza

Če uporabite možnost zaznavanja obraza, lahko vaš fotoaparat zazna človeški obraz. Pri izostritvi na človeški obraz, se nastavi tudi osvetlitev obraza. Zajamete lahko tudi naravne izraze obraza z uporabo funkcije avtoportret.



※ Načini, ki so na voljo: Program (Program), Aperture. Shutter Priority (Zaslonka. Prioriteta sprožilca), Manual (Ročno), Beauty Shot (Lepotni posnetek), Portrait (Portret), Children (Otroci), Beach & Snow (Plaža in sneg)

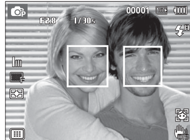
■ Normalno

Ta način samodejno zazna položaj obraza slikane osebe ter nato nastavi izostritev ter izpostavljenost. Izberite ta način za hitro in enostavno slikanje obraza.

1. Velikost in položaj okvirja samodejne izostritve sta samodejno nastavljena na obraz slikane osebe.



2. Pritisnite sprožilec do polovice. Ko je slika izostrena, se okvir izostritve obarva zeleno.
3. Za zajem slike pritisnite sprožilec do konca.





- Ta funkcija lahko zazna do 10 oseb.
- Ko fotoaparat zazna več oseb hkrati, se bo izostril na najbližjo osebo.
- Digitalna povečava (zoom) se v tem načinu ne aktivira.
- Ko fotoaparat zazna ciljni obraz, se preko ciljnega obraza prikaže bel izostritveni okvir in preko ostalih obrazov se prikažejo sivi izostritveni okvirji. Pritisnite gumb sprožilca do polovice, da izostrite obraz in se nato beli izostritveni okvir obarva zeleno.
- Če zaznavanje obraza ni uspelo, se vrnite na prejšnji način AF (samodejne izostritve).
- V nekaterih pogojih ta funkcija ne more delovati pravilno.
  - Ko oseba nosi temna očala ali pa je del obraza zakrit.
  - Ko slikana oseba ne gleda v fotoaparat.
  - Fotoaparat ne zazna obraza saj je osvetlitev pretemna ali presvetla.
  - Razdalja med fotoaparatom in predmetom/osebo je prevelika.
- Največji doseg zaznavanja obraza je 2m (široko).
- Bližje kot je oseba, hitreje bo fotoaparat prepoznal osebo.
- V načinih [Beauty Shot] (Lepotni posnetek), [Portrait] (Portret), in [Children] (Otroci), je funkcija [Face Detection] (Zaznavanje obraza) nastavljena na svojo privzeto vrednost.

Snemanja ( )

■ Avtoportret

Če slikate sami sebe, je področje vašega obraza samodejno zaznano, tako da lahko slike samega sebe zajamete hitreje in enostavneje.

1. Za samodejno snemanje, obrnite lečo fotoaparata proti obrazu snemane osebe. Fotoaparat bo samodejno zaznal obrat in pri tem oddal usmeritveni zvok.



2. Začnite snemanje s pritiskom na gumb sprožilca.



● Pri lociranju obraza na sredino zaslona, fotoaparat oddaja hitrejši zvok za razliko od zvokov, ki jih oddaja, ko obraz ni na sredini.

■ Smile Shot

Fotoaparat samodejno zajame sliko, ko zazna obraz osebe tudi če ne pritisnete gumba. Če pritisnete gumb , se slika zajame na navaden način. Ko zajemate sliko smile shot bo kazanje zob ali nasmeha slikane osebe pomagalo zaznati nasmeh na obrazu slikane osebe.



■ Zaznavanje mežikov

Če so oči slikane osebe zaprte, ko pritisnete na gumb sprožilca, fotoaparat zajame 2 zaporedni sliki in ju nato shrani. Če so ob pritisku na gumb oči slikane osebe odprte, fotoaparat zajame samo eno sliko.





● Zaznavanje nasmeha ali mežikov morda ne bo na voljo v naslednjih situacijah:
- Če oseba nosi sončna očala.
- Ko osebe ne gleda neposredno v fotoaparat.
- Če je svetloba v okolju premočna ali pretemna za zaznavanje obraza slikane osebe.
- Ko je fotoaparat predaleč od slikane osebe. (Oranžno obarvana oznaka izostritve)
- Če sta odboj svetlobe ali protisvetloba premočna.

Snemanja ()

■ Pametno prepoznavanje obrazov

Fotoaparat samodejno registrira obraze, ki jih pogosto fotografirate. Ta funkcija prednostno obravnava te obraze in druge priljubljene obraze ter jih samodejno izostri. Ta funkcija je na voljo samo, ko je vstavljena pomnilniška kartica.



Najbližji obraz se pojavi v belem okvirju za izostritev, ostali pa v sivih okvirjih za izostritev.

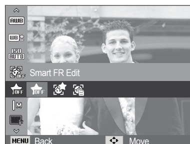
- : Zaznavanje priljubljenih obrazov (za registriranje priljubljenih obrazov glejte stran 52).
- : Zaznavanje obrazov, ki jih fotoaparat samodejno prepozna.



- Ista oseba je lahko prepoznana kot druga oseba in obratno, odvisno od očal, svetlosti, naglih sprememb položaja ali obraznih izrazov.
- Če zabeležite nov obraz, ko že imate zabeleženih 12 obrazov, bo 12. obraz z najnižjo prednostjo zamenjan z novo dodanim obrazom.
- Na sceni so lahko zabeležene največ 10 osebe.
- Kategoriziranje slik je na voljo v načinu predvajanja glede na prednost obrazov (str. 93).
- Tudi če je obraz zaznan, se ga ne more kategorizirati v pametnem albumu glede na prednost.

Pamatno FR urejanje

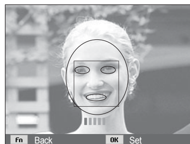
Lahko vpišete pogosto slikane podobe ali uredite vpisan seznam podob prioritetno slikanju. Ta funkcija je na voljo samo, ko je vstavljena pomnilniška kartica.



■ My Star (Moja zvezda)

Registrirate lahko najljubše obraze, ki imajo prednost pri izostritvi in katerim fotoaparat prilagodi nastavitve.

1. Poravnajte obraz osebe z ovalno vodilno črto in pritisnite [Sprožilec], da bo fotoaparat registriral obraz.
   - Če obraz osebe ni poravnan z ovalno vodilno črto, se beli okvir ne pojavi.
   - Obraz osebe lahko fotografirate od spredaj, z leve, z desne, od zgoraj ali od spodaj.
   - Pri registriranju obrazov fotografirajte samo eno osebo naenkrat.



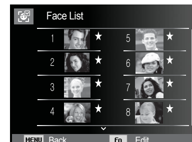
2. Pritisnite gumb V redu, da shranite posnete slike podob.
3. Pritisnite gumb MENU, ko se pojavi registriran seznam podob.
   - Priljubljeni obrazi so na seznamu označeni z oznako (★).

- Registrirate lahko do 8 priljubljenih obrazov.
- Bliskavica se nastavi na Off(Izklopljeno).
- Če nek obraz registrirate dvakrat, lahko enega od obeh obrazov izbrišete s seznama obrazov.

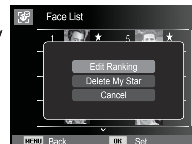
■ Face List (Seznam obrazov)

Razvrstitev vaših najljubših obrazov lahko spreminjate ali jih izbrišete.

1. Pritisnite gumb Fn.



2. Izberite želeni meni s pritiskom na gumb Gor/Dol in pritisnite gumb OK (V redu).



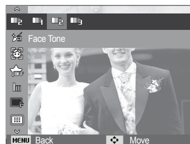
[Edit Ranking] (Urejanje razvrstitve) : Spremeni vrstni red ljudi, ki so vpisani kot My Star (Moja zvezda).

[Delete My Star] (Izbriši moje zvezde) : Izbriši ljudi iz My Star (Moja zvezda).

Odtenek obraza

Ta meni vam v načinu lepotni posnetek omogoča nadzor tona kože na slikah. Višja kot je stopnja, svetlejši bo ton kože.

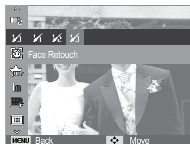
1. Izberite [Face Tone] (Ton obraza) s pritiskom na gumb Gor/Dol.
2. Izberite želen ton barve obraza s pritiskom na gumb Levo/Desno in nato pritisnite gumb V redu.
3. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.



Retuširanje obraza

Ta meni vam omogoča, da pred slikanjem v načinu lepotni posnetek kožo prikažete čisto in krasno. Višja kot je izbrana stopnja, bolj učinkovit je nadzor.

1. Izberite [Face Retouch] (Retuširanje obraza) s pritiskom na gumb Gor/Dol.
2. Izberite želeno retuširanje obraza s pritiskom na gumb Levo / Desno in nato pritisnite gumb OK (V redu).
3. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.



Velikost fotografije / filma

Izberete lahko velikost fotografije / video posnetka, ki je primeren za vašo uporabo.

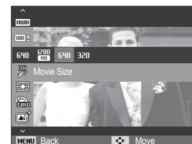
(Enota: slikovna pikal)

Način fotografije								
Ikona	14m	12m	10m	8m	5m	3m	2m	1m
Velikost	4288x 3216	4288x 2848	4288x 2416	3264x 2448	2592x 1944	2048x 1536	1920x 1080	1024x 768

Način video posnetka			
Ikona	1280 HQ	640	320
Velikost	1280x720HQ	640x480	320x240



[Način fotografije]



[Način video posnetka]



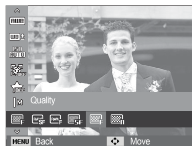
- Višja kot je ločljivost, manjše število posnetkov boste imeli na voljo, saj slike visoke ločljivosti zahtevajo več pomnilnika.

Kakovost / Hitrost slikanja

Izberete lahko razmerje kompresije primerno za uporabo vaših fotografij. Višje kot je razmerje kompresije, slabša bo kakovost slik.

Način	Način fotografije				
Ikona	RAW SF	RAW F	SF	F	N
Podmeni	RAW + S.Fine	RAW + Fine	Super Fine (Odlična)	Fine (Dobra)	Normal (Normalno)
Oblika datoteke	DNG+jpeg	DNG+jpeg	JPEG	JPEG	JPEG

Način	Način video posnetka		
Ikona	60 F	30 F	15 F
Podmeni	60 FPS (sličic na sekundo)	30 FPS (sličic na sekundo)	15 FPS (sličic na sekundo)
Oblika datoteke	H.264	H.264	H.264



[Način fotografije]



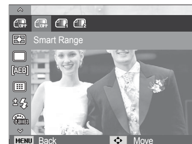
[Način video posnetka]



- Ta datotečni zapis je v skladu z DCF (Pravilo oblike datotečnega sistema v fotoaparatu).
- JPEG (Joint Photographic Experts Group) :
  JPEG je kompresijski standard za slike, ki ga je razvila skupina Joint Photographic Experts Group. Ta vrsta kompresije je najpogosteje uporabljana za stiskanje fotografij in grafike saj lahko učinkovito stisne datoteke.

Pametni razpon

Pametni razpon lahko nastavite za sliko, ki jo zajemate. Ko uporabite pametni razpon, lahko dosežete izrazitejša temna in svetla območja. Stopnja nastavitve svetlosti [Smart Range 2] (Pametni razpon 2) je nastavljena višje od [Smart Range 1] (Pametni razpon 1).

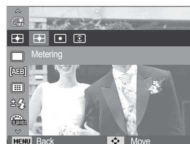




- Če je dinamični razpon nastavljen previsoko, se lahko pojavi šum.

Merjenje

Če ne morete pridobiti primernih pogojev izpostavljenosti, lahko spremenite način merjenja za svetlejše fotografije.



[Multi] (Več točk) ( ) : Izpostavljenost bo izračunana glede na povprečje dostopne svetlobe v območju slike. Vendar se bo izračun nagibal proti središču območja slike. To je primerno za splošno uporabo.

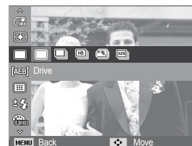
[Spot] (Točka) ( ) : Samo pravokotno območje znotraj sredine LCD zaslona bo merjeno za svetlobo. To je primerno, ko je oseba/predmet pravilno izpostavljen na sredini, ne glede na osvetlitev od zadaj.

[Center Weighted] (Uravnovešeno središče) ( ) : Izpostavljenost bo izračunana glede na povprečno svetlobo dostopno v območju slike. Vendar se bo izračun nagibal proti središču območja slike. To je primerno za slikanje manjših predmetov, kot so rože ali žuželke.

※ Če oseba/predmet ni v središču območja izostritve, ne uporabljajte točkovnega merjenja, saj lahko to povzroči napako pri izpostavljenosti. V teh pogojih je bolje uporabiti izravnavo izpostavljenosti.

Premikajoči način fotografiranja

Izberete lahko neprekinjeno slikanje in AEB (Samodejno izenačevanje izpostavljenosti).



[Single] (Ena slika) ( ) : Zajame samo eno sliko.

[Continuous] (Zaporedno) ( ) : Slike bodo zaporedoma zajete dokler ne spustite gumba zaslonke.

[High-speed] (Velika hitrost) ( ) : Zaporedno zajemanje je na voljo med držanjem sprožilca (okoli 6,5 sličic na sekundo). Hitrost zajemanja se lahko zmanjša, odvisno od okolja zajemanja in število posnetkov. (Do velikosti 3M)

[Motion Capture] (Zajem gibanja) ( ) : Ta funkcija ob držanju sprožilca zajame 10 posnetkov na sekundo. Ko opravite zaporedno zajemanje, se slike shranijo in predvajajo na LCD zaslonu. Največje število posnetkov je 30 in velikost slike je omejena na 1024X768.

[AEB] ( ) : Zajemite tri zaporedne slike z različnimi vrednostmi izpostavljenosti. Uporabite ta način, če je težko določiti izpostavljenost predmeta.

Snemanja ( )

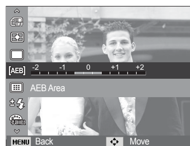


- Visoka ločljivost in kakovost slike povečata čas shranjevanja datoteke, ki poveča čas pripravljenosti.
- Če je izbran podmeni [Continuous] (Zaporedno), [High-speed] (Velika hitrost), [Motion Capture] (Zajem gibanja), [AEB] (Samodejno izenačevanje izpostavljenosti), se bo bliskavica samodejno izklopila.
- Če je v pomnilniku manj prostora, kot za 3 slike, AEB način ne bo na voljo.
- Pri AEB slikanju je najbolje uporabiti stativ, saj je čas shranjevanja vsake slike daljši in se lahko pride do zameglitve slik zaradi tresenja fotoaparata.

Nastavljanje območja AEB

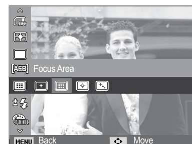
Razponi in intervali treh slik se lahko nastavijo med zajemanjem AEB.

- Z uporabo gumbov LEVO/DESNO nastavite standard za omejevanje osvetlitve.
- Z uporabo pametnega vrtljivega gumba nastavite razpon za levo in desno omejevanje osvetlitve.



Vrsta samodejne izostritve

Glede na pogoje slikanja, lahko izberete želeno območje izostritve.



[Center AF] (Sredina samodejnega ostrenja)

() : Izostreno bo pravokotno območje na sredini LCD zaslona

[Multi AF] (Več-točnovno samodejno ostrenje)

() : Ta fotoaparat od 9 točk samodejne izostritve (AF) izbere vse dostopne točke.

[Selection AF] (Izbirna samodejna ostritev)

() : Izostritev na želenem položaju LCD zaslona.

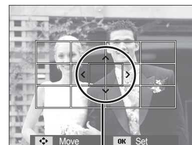
[Tracking AF] (Sledenje samodejne ostritve)

() : Izostritev se premika skupaj s premikanjem predmeta/osebe.

※ Ko fotoaparat izostri predmet, se ovir samodejne izostritve obarva zeleno. Ko fotoaparat ne more izostriti predmeta, se okvir samodejne izostritve obarva rdeče.

■ Kako omogočiti izbirno samodejno ostritev

Po nastavitvi [Selection AF] (Izbirna samodejna ostritev), pritisnite gumb V redu in nato se bo pojavil zaslon za nastavljanje položaja okvirja izostritve. Pritisnite gumb Gor/Dol/Levo/Desno za premikanje oznake izostritve na želeni položaj. Pritisnite sprožilec, da omogočite izbirno samodejno ostrenje. Ko je nastavljanje opravljeno, bo oznaka izostritve postavljena na ustrezen položaj.



Oznaka izostritve

Snemanja ( )

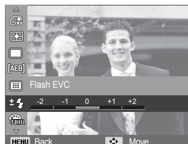
Ponovno pritisnite gumb V redu, da spremenite položaj okvirja izostritve in okvir izostritve se bo ponovno prikazal.

※ Tudi če napajanje izklopite in ga ponovno vklopite, bo prejšnja nastavitev ohranjena.

※ [Selection AF] (Izbirna samodejna ostritev) ni na voljo pri funkciji [Face Detection] (zaznavanje obrazov).

Jakost bliskavice

Nadzorujete lahko jakost bliskavice. (Jakost bliskavice lahko nastavite znotraj razpona +/-2EV v intervalih od 1EV.)



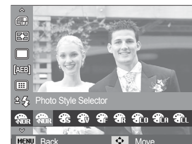
[-2], [-1], [0], [+1], [+2]



- Funkcija [Flash EVC] (EVC bliskavice) ni na voljo pri načinih [Smart Auto] (pametno samodejno), [Beauty Shot] (lepotni posnetek), [Scene] (scena) in [Movie] (film), [Night] (Nočni posnetek).
- Če je predmet/oseba preblizu ali pa je občutljivost previsoka, spreminjanje vrednosti na negativno vrednost (-) ne bo imelo učinka.
- Če je jakost bliskavice izven območja nadzora ker je vrednost osvetlitve previsoka ali prenizka, fotoaparat ne bo deloval pravilno.

Izbira stila slike

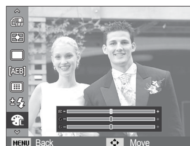
Brez uporabe programske opreme za urejanje slik lahko slikam dodate različne učinke.



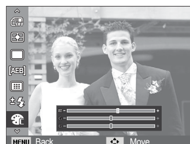
1. Izberite želeni stil fotografije s pritiskom na gumb Levo/Desno in pritisnite gumb OK (V redu).
2. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.

Način stila	Ikona	Opis
Normal (Normalno)		Brez stilističnega učinka.
Soft (Mehko)		Uporabljen je mehki stil
Vivid (Živahno)		Uporabljen je živahen stil.
Forest (Gozd)		Uporabljen je gozdni stil
Retro (Retro)		Uporabljen je stil sepia.
Cool (Hladno)		Uporabljen je hladen stil.
Calm (Mirno)		Uporabljen je mirni stil.
Classic (Klasično)		Uporabljen je črno-beli učinek.
Negative (Negativ)		Uporabljen je učinek negativa.
Custom RGB (RGB po meri)		Določite RGB ton in s tem ustvarite lasten fotografski stil.

■ Barva po meri : Spreminjate lahko vrednosti R (rdeče), G (zelene) in B (modre) barve slike.



- Gumb Gor/Dol : Izbere R, G, B
- Gumb Levo/Desno : Spremeni vrednosti

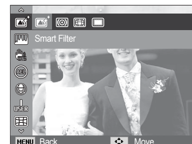




- Zaznavanje obraza ni na voljo, ko je nastavljen stil slike.
- Nasičenost ni na voljo, ko je nastavljen mehek ali živahen stil slike.
- Odtenek ni na voljo, ko je nastavljen stil slike negativ.

Pameten filter

Fotografijam dodajte učinke pametnega objektiva in jih tako naredite edinstvene.



1. Izberite željen Pameten Filter s pritiskom na Levo/Desno tipko in pritisnite tipko OK.
2. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.

Pameten filter	Ikona	Opis
Normal (Običajno)		Brez učinka
Vignetting (Vinjetiranje)		Uporabite starinske barve, visok kontrast in močan učinek skice.
Fish-eye (Ribje oko)		Popačite bližnje motive in tako ustvarite vizualni učinek objektiva ribjega očesa.
Defog (Defog)		Uporabljen je okrašen stil.

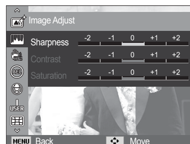


- Kadar med snemanje videa uporabite učinek pametnega filtra, bo video samodejno spremenil velikost v (640x320) ali manj. (Hitrost slikanja : 15 FPS (sličic na sekundo))
- Če uporabite to funkcijo, ne morete nastaviti možnosti sloga fotografije in nastavitev slike.

Prilagoditev slike

■ Ostrina

Nastavite lahko ostrino slike, ki jo boste zajeli. Učinek ostrine ne morete preveriti na LCD zaslonu pred zajetjem, saj se ta funkcija uporabi samo, ko je zajeta slika shranjena v pomnilniku.

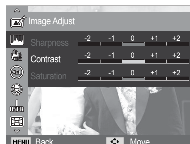


1. Izberite [Sharpness] (Ostrina) s pritiskom na gumb Gor/Dol.
2. S pritiskom na gumb Levo/Desno spremenite ostrino.
3. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.

■ Odtenek

Spremenite lahko odtenek slike.

1. Izberite [Contrast] (odtenek) s pritiskom na gumb Gor/Dol.
2. Spremenite kontrast s pritiskom gumba za levo/desno.
3. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.



■ Nasičenost

Spremenite lahko nasičenost slike.

1. Izberite [Saturation] (Nasičenost) s pritiskom na gumb Gor/Dol.
2. Spremenite nasičenost s pritiskom gumba za levo/desno.
3. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.

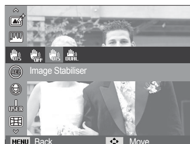




- Ko je nastavljen Image Adjust (prilagoditev slike), funkcija Photo Style Selector (izbira sloga fotografije), ni na voljo.
- Kadar je nastavljena Prilagoditev slike, način Zaznavanje obraza ni na voljo.

Stabilizacija slike

Ta funkcija omogoča, da zmanjšate tresenje fotoaparata pri zajemu slike.



[OIS] ( ) : Izvede optično stabilizacijo slike.

[DUAL IS] ( ) : Hkrati izvede optično stabilizacijo slike in digitalno stabilizacijo slike.

■ Stvari, na katere morate paziti pri uporabi načina Dvojni IS

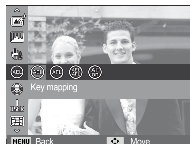
– Digitalni zoom ne bo deloval v načinu Dvojni IS.
– Če so svetlobni pogoji svetlejši od fluorescentnih pogojev osvetlitve, se Dvojni IS ne bo aktiviral.
– Če so svetlobni pogoji temnejši od fluorescentnih pogojev osvetlitve, bo prikazan opozorilni indikator tresenja fotoaparata ( ). Za najboljše rezultate, zajemajte slike samo takrat, ko opozorilni indikator tresenja fotoaparata ( ) ni prikazan.
– Če se predmet/oseba premika, je zajeta slika lahko zamegljena.
– Ker Dvojni IS uporablja procesor digitalnih signalov fotoaparata, lahko traja nekaj časa, da fotoaparat obdela in shrani slike.



- Funkcija OIS ne bo zadovoljjivo delovala v naslednjih primerih.
  - Za zajemanje slik premikajočih se predmetov/oseb.
  - Za zajem slik pri večji povečavi
  - Ko je tresenje fotoaparata izven območja popravljanja tresenja fotoaparata.
  - Ko je hitrost zaklopa počasna.
  - Ko je baterija prazna.
- Če uporabljate funkcijo optični stabilizator slike (OIS) hkrati strinožnim stojalom, se slika lahko zamegli z vibracijami tipala OIS. Ko uporabljate trinožno stojalo, izklopite funkcijo OIS.
- Če je fotoaparat izpostavljen udarcem, to lahko vpliva na LCD zaslon. Zaa bi fotoaparat pravilno deloval, ga izklopite in ponovno vklopite.

Razporeditev tipk

Nastavite lahko želeni gumb AEL.



[AEL]: Zajemanje je na voljo z zakljenjeno osvetlitvijo.

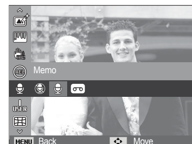
[AFL]: Zajemanje je na voljo z zaklenjeno izostritvijo.

[AEL + AFL]: Zajemanje je na voljo z zaklenjeno osvetlitvijo in izostritvijo.

[AF-On]: Ta funkcija nadomesti pritisk sprožilca do polovice (merjenje in samodejna izostritev).

Glasovni zapisek

Shranjeni sliki lahko dodate zvočni posnetek. (Maks. 10 sek.)

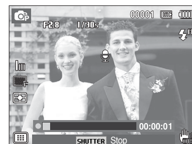


- Če je na LCD zaslonu prikazan indikator govorne beležke, je nastavitev opravljena.



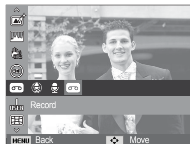
- Pritisnite gumb sprožilca za zajem slike. Slika je shranjena na pomnilniško kartico.

- Govorna beležka bo snemana 10 sekund od trenutka, ko je slika shranjena. Če med snemanjem glasovne beležke pritisnete gumb se bo snemanje prekinilo.



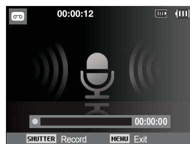
Snemanje glasu

Glas lahko snemate vse dokler imate na voljo čas za snemanje (največ 5 ur naenkrat).



Da posnamete glas, pritisnite gumb sprožilca.

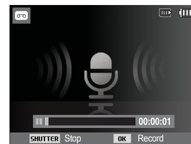
- Enkrat pritisnite gumb sprožilca in snemanje glasu bo trajalo kolikor čas snemanja dopušča (največ 5 ur naenkrat). Čas snemanja bo prikazan na LCD zaslonu. Snemanje glasu se bo nadaljevalo tudi, če spustite gumb .
- Če želite prekiniti snemanje, ponovno pritisnite sprožilca.
- Tip datoteke : *.wav



[Način snemanja glasu]

■ Premor med snemanjem glasu

Z uporabo te funkcije lahko posnamete vaše priljubljene glasovne posnetke v snemalno datoteko brez, da bi morali ustvariti več datotek z glasovnimi posnetki.



[Način snemanja glasu]

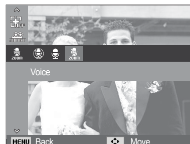
1. Pritisnite gumb OK (V redu) za premor pri snemanju.
2. Ponovno pritisnite gumb OK (V redu) za nadaljevanje s snemanjem.
3. Če želite prekiniti snemanje glasu, ponovno pritisnite gumb sprožilca.



- Priporočena je razdalja 40cm med vami in fotoaparatom (mikrofon) je najboljša razdalja za snemanje zvoka.
- Če med premorom pri snemanju glasu izklopite fotoaparat, se snemanje glasu prekliče.

Nastavljanje snemanja videoposnetka

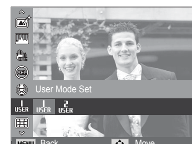
V načinu za videoposnetke lahko nastavite željeni način snemanja zvoka.



- [Voice] (Zvok) podmeniji
  [Off] (Izklopljeno) : Posnemite video posnetek brez zvoka.
  ( ) ikona se bo pojavila na LCD zaslonu.
  [On] (Vklopljeno) : Posnemite video posnetek z zvokom.
  [Zoom Mute] (Izklop zvoka povečave)
  : Posnemite brezzvočni videoposnetek med uporabo povečave.

Nastavljanje uporabniškega načina

Uporabite lahko lastni način zajemanja tako, da s shranjevanjem možnosti, ki so nastavljene v načinih [Program], [Aperture. Shutter Priority] (Zaslonka. Prioriteta sprožilca) in [Manual] (ročno), nastavite želeno možnost in shranite informacije v nastavitve.



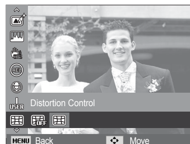
■ Kako nastaviti uporabniški način

1. Izberite način med načini [Program], [Aperture. Shutter Priority] (Zaslonka. Prioriteta sprožilca) ali [Manual] (ročno).
2. Izberite želeni način.
3. Izberite [User Mode Set] (nastavitev uporabniškega načina) v meniju [Shooting] (Snemanja).
4. Izberite [User Mode 1]] (uporabnik1) ali [User Mode 12] (uporabnik2) s pritiskom na gumb LEVO/DESNO in pritiskom na gumb V redu za shranjevanje informacij nastavitve.

Snemanja ( )

Izravnava popačenj

Popačenja na sredini slike, ki nastanejo zaradi širokokotnih leč, se lahko izravna. Če uporabite izravnavo popačenj, bo velikost slike manjša kot pri normalnem zajemanju.

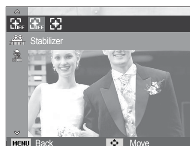


[Off] (izklopljeno): Popačenja se ne izravnavajo.

[On] (vklopljeno): Popačenja se izravnavajo.

Stabilizator sličic video posnetka

Ta funkcija pomaga stabilizirati sliko, zajeto med snemanjem filma. Ta meni lahko izberete samo v načinu video posnetka.



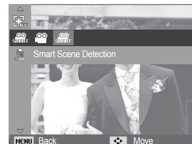
[Off] (izklopljeno): Funkcija stabilizacije sličice video posnetka je onemogočena.

[On] (vklopljeno): Zmanjša tresenje fotoaparata med snemanjem filma.

※ Ko izberete ta meni , se zmanjša razpon snemanja sličic.

Pametno zaznavanje scene

Pametno zaznavanje scene lahko nastavite med snemanjem videoposnetka.



[Off] (Izklopljeno)( ) : Onemogočite funkcijo zaznavanje scene.

[On] (Vklopljeno)( ) : Omogočite funkcijo zaznavanje scene.



- Izberite [Off] (Izklopljeno) za običajno snemanje videoposnetka.
- Kadar nastavite [Smart Scene Detection] (Pametno zaznavanje scene), ne morete nastaviti možnosti [Photo Style Selector] (Izbiralec stila fotografije) in [Smart Filter] (Pametni filter).

Meni zvok

V tem načinu, lahko nastavite nastavitve zvoka. Nastavitveni meni lahko uporabljate v vseh načinih fotoaparata, razen pri načinu Snemanje glasu.

■ Predmeti označeni z * so privzete nastavitve.

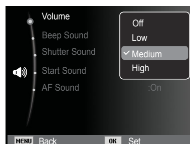
※ Meniji se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Zvok (🔊)

Jakost zvoka

Nastavite lahko glasnost zvoka ob zagonu, zvok zaslonke, zvok piskanja ter zvok samodejne izostritve.

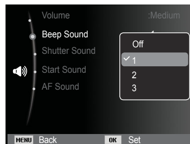
- Podmeni [Volume] (Glasnost)
  : [Off] (Izklopljen), [Low] (Nizka), [Medium] (Srednja)*, [High] (Visoka)



Zvok piskanja

Če nastavite zvok na ON (Vklopljen), se bo pojavilo piskanje vsakič, ko pritisnete na katerega od gumbov, ter vam bo s tem sporočalo stanje delovanja fotoaparata.

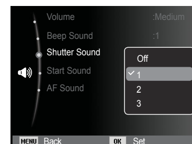
- Podmeni [Beep Sound] (Zvok piskanja)
  : [Off] (Izklopljen), [1]*, [2], [3]



Zvok sprožilca

Nastavite lahko zvok zaslonke.

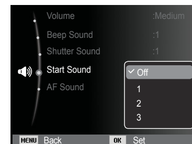
- Zvok sprožilca : [Off] (Izklopljen), [1]*, [2], [3]



Zvok ob zagonu

Nastavite lahko zvok, ki se sproži vsakič, ko prižgete fotoaparat.

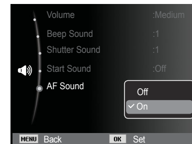
- Zvok ob zagonu : [Off] (Izklopljen)*, [1], [2], [3]
- Če je začetna slika nastavljena na [Off] (Izklopljen), se začetni zvok ne bo vključil, čeprav ste ga vklopili.



Zvok AF (samodejne izostritve)

Če nastavite zvok samodejne izostritve (AF) na vklopljen, se bo zvok sprožil vsakič ko boste do polovice pritisnili gumb tako, da boste seznanjeni s stanjem delovanja fotoaparata.

- podmeni [AF sound] (Zvok samodejne izostritve) : [Off] (Izklopljen), [On] (Vklopljen)*



Meni za nastavitev

V tem načinu lahko nastavljate osnovne nastavitve. Nastavitveni meni lahko uporabljate v vseh načinih fotoaparata, razen pri načinu Snemanje glasu.

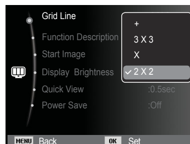
■ Predmeti označeni z * so privzete nastavitve.

※ Meniji se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Zaslon ( )

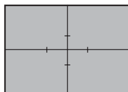
Nastavljanje linije mreže

Nastavite lahko vrsto mreže, ki se prikaže na histogramu/oknu mreže. (str. 37)

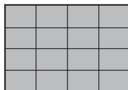


– Podmeniji [Grid Line] (linija mreže):

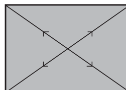
[+]:



[3 X 3]:



X



[2 X 2]*:

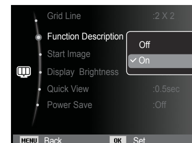


Zaslon ( )

Opis funkcije

Izberete lahko ali se opis funkcije lahko prikaže na oknu pri načinu snemanja.

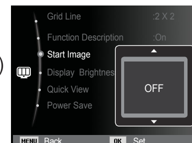
- Podmeni Opis funkcije
  [Off] (Izklop) : Funkcije Opis funkcije ni mogoče aktivirati.
  [On] (Vklop)* : Ime in opis opcije je prikazan.



Slika ob zagonu

Izberete lahko sliko, ki se prikaže na LCD zaslonu ob vsakem vklopu fotoaparata.

- Podmeniji : [Off] (Izklopljeno)*,
  [Logo] (Logotip),
  [User Image] (Slika uporabnika)
- Za zagonsko sliko uporabite shranjeno sliko preko [Start Image] (Zagonska slika) v meniju [Resize] (Spreminjanje velikosti) v načinu za predvajanje.
- Zagonska slika se ne more izbrisati preko menijev [Delete] (Izbriši) ali [Format] (Formatiraj).
- Slike uporabnika bodo izbrisane preko menija [Reset] (Resetiraj).

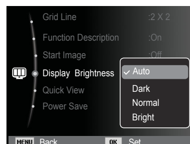


Zaslon ( )

Osvetlitev zaslona

Nastavite lahko osvetlitev LCD zaslona.

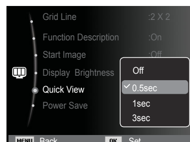
- Podmeniji : [Auto]* (Samodejno),
  [Dark] (Temno),
  [Normal] (Normalno),
  [Bright] (Svetlo)



Hitri ogled

Če omogočite Hitri pogled (Quick View) pred zajemom slike, si pravkar zajeto sliko lahko ogledate na LCD zaslonu za čas, določen v nastavitvi [Quick View] (Hitri pogled). Hitri pogled je možen samo pri slikah.

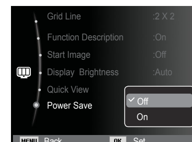
- Podmeniji
  [Off] (Izklop) : Funkcije Hitri ogled ni mogoče aktivirati.
  [0,5 s]*, [1 s], [3 s]
  : Zajeta slika se za izbrani čas prikaže na zaslonu.



Zaslon SHRANI

Če nastavite [Power Save] (Varčevanje z energijo) na On (Vklopljen) in se fotoaparata ne uporablja določen čas, se bo LCD zaslon samodejno izklopil.

- Podmeniji
  [Off] (izklop)* : LCD zaslon ne bo izklopljen.
  [On] (Vklopl) : Če se fotoaparata ne uporablja med določenim časom (okoli 30 s.), se bo fotoaparat samodejno preklopil na stanje mirovanja (Lučka stanja fotoaparata:Utripa).



※ Nastavite lahko meni [Power Save] (Varčevanje z energijo) načina za predvajanje.

Nastavitve (⚙)

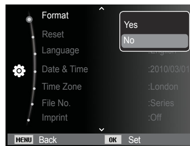
Formatiranje pomnilnika

To se uporablja za formatiranje pomnilnika. Če izvedete [Format] (Formatiranje) na pomnilniku, bodo izbrisane vse slike, vključno z zaščitenimi slikami. Poskrbite da boste pred formatiranjem pomnilnika, pomembne slike prenesli na računalnik.

- Podmeniji

  [Yes] (Da) : Prikaže se okno za potrditev izbire. Izberite meni [Yes] (Da). Prikaže se sporočilo [Formatting] (Formatiranje) in pomnilnik bo formatiran. Če izvedete FORMAT v načinu za predvajanje, se prikaže sporočilo [Format is completed] (Formatiranje končano).

  [No] (Ne)* : Pomnilnik ne bo formatiran.



■ Poskrbite, da boste izvedli [Format] (Formatiranje) na naslednjih vrstah pomnilniških kartic.

- Na novi pomnilniški kartici ali na neformatirani pomnilniški kartici
- Na pomnilniški kartici, ki ima datoteko, ki jo ta fotoaparat ne prepozna ali na taki kartici, ki je bila vzeta iz drugega fotoaparata.
- Pomnilniško kartico vedno formatirajte z uporabo tega fotoaparata. Če vstavite pomnilniško kartico, ki je bila formatirana z uporabo drugega fotoaparata, čitalca pomnilniških kartic, ali računalnikov, boste prejeli sporočilo [Card Error] (Napaka kartice).

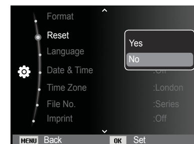
Inicializacija

Vse nastavitve menijev in funkcij fotoaparata bodo obnovljene na njihove privzete vrednosti. Vendar, vrednosti za DATUM / ČAS, JEZIK in VIDEO OUT (Video izhod) se ne bodo spremenile.

- Podmeniji

  [Yes] (Da) : Prikazalo se bo okno za potrditev izbire. Izberite meni [Yes] (Da) in vse nastavitve bodo obnovljene na njihove privzete vrednosti.

  [No] (Ne)* : Nastavitve ne bodo obnovljene na svoje privzete vrednosti.



Jezik

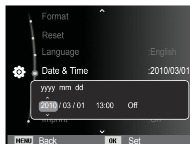
Na voljo imate več jezikov za prikaz na LCD zaslonu. Nastavitev jezika se ohrani tudi, če baterije odstranite in jih ponovno namestite.



Nastavljanje datuma / časa / vrste datuma

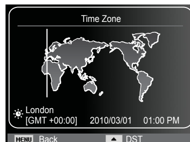
Spremenite lahko datum in čas, ki bosta prikazana na zajetih slikah in nastavite vrsto datuma. Nastavitev [Time Zone] (Časovni pas) vam pri potovanjih v tujino omogoča prikaz lokalnega datuma in časa na LCD zaslonu.

- Vrsta datuma : [yyyy/mm/dd] (llll/mm/dd), [mm/dd/yyyy] (mm/dd/llll), [dd/mm/yyyy] (dd/mm/llll), [Off] (Izklop)*



Časovni pas

■ Dostopna mesta:
London, Cape Verde, Mid-Atlantic, Buenos Aires, Sao Paulo, Newfoundland, Caracas, La Paz, New York, Miami, Chicago, Dallas, Denver, Phoenix, LA, San Francisco, Alaska, Honolulu, Hawaii, Samoa, Midway, Wellington, Auckland, Okhotsk, Guam, Sydney, Darwin, Adelaide, Seoul, Tokyo, Beijing, Hong Kong, Bangkok, Jakarta, Yangon, Almaty, Kathmandu, Mumbai, New Delhi, Tashkent, Kabul, Abu Dhabi, Teheran, Moscow, Athens, Helsinki, Rome, Paris, Berlin

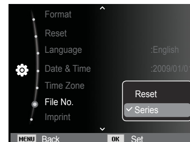


※ DST : Poletni čas

Ime datoteke

Ta funkcija omogoča uporabniku, da izbere zapis poimenovanja datotek.

[Reset] (Resetiranje) : Po uporabi funkcije resetiranje, bo ime naslednje datoteke nastavljeno od 0001 tudi po formatiranju, izbrisu ali vstavitvi nove pomnilniške kartice.



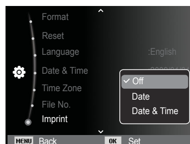
[Series] (Serija)* : Imena novih datotek so poimenovana s številkami, ki sledijo prejšnjemu nizu, tudi če je uporabljena nova pomnilniška kartica, ali po formatiranju ali izbrisu vseh slik.

- Ime prve shranjene mape je 100PHOTO, in ime prve datoteke je SAM_0001.
- Imena datotek so določena zaporedno od SAM_0001 → SAM_0002 → ~ → SAM_9999.
- Imena map so določena zaporedno od 100 do 999, kot sledi: 100PHOTO → 101PHOTO → ~ → 999PHOTO.
- Največje število datotek v mapi je 9999.
- Datoteke uporabljene s pomnilniško kartico so v skladu z zapisom DCF (Design rule for Camera File systems). Če spremenite ime datoteke, se slika morda ne bo predvajala.

Natis datuma snemanja

Obstaja opcija, da na slikah vključite DATUM / ČAS.

- Podmeniji
  [Off] (Izklop)* : DATUM in ČAS ne bosta vtisnjena na slike.
  [Date] (Datum) : Samo DATUM bo vtisnjen na slike.
  [Date & Time] (Datum in čas) : DATUM in ČAS bosta vtisnjena na slike.

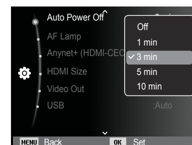


※ Datum in čas sta vtisnjena na spodnjo desno stran slike.
※ Funkcija vtiska se uporablja samo za fotografije.
※ Odvisno od proizvajalca in načina tiskanja, se datum vtisnjen na sliki ne bo pravilno natisnil.

Samodejni izklop

Ta funkcija izklopi fotoaparat po določenem pretečenem času, da prepreči nepotrebno praznjenje baterij.

- Podmeniji
  [Off] (Izklop) : Funkcija za izklop ne bo delovala.
  [1 min], [3 min]*, [5 min], [10 min]
  : Napajanje se bo ob nedejavnosti po določenem času samodejno izklopilo.

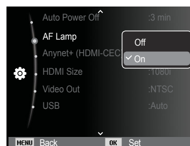


- Po zamenjavi baterij, se nastavitev izklopa ohrani.
- Upoštevajte, da funkcija samodejnega izklopa ne deluje v primeru, da je fotoaparat v načinu za računalnik/tiskalnik, diapredstavitve, predvajanja glasovnega ali video posnetka.

Lučka samodejne izostritve

Lučko samodejne izostritve lahko vklopite ali izklopite.

- Podmeniji
  [Off] (Izklop) : Lučka samodejne izostritve (AF) ne bo zasvetila pri slabih svetlobnih pogojih.
  [On] (Vklop)* : Lučka samodejne izostrive (AF) bo zasvetila pri slabih svetlobnih pogojih.

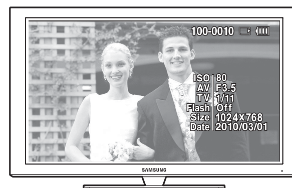


Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ (HDMI-CEC) je mrežni sistem AV, ki pri uporabi daljinskega upravljalnika TV, ki podpira Anynet+, nadzira vse vaše povezane naprave SAMSUNG AV. Ko je fotoaparat povezan s SAMSUNG HDTV, lahko funkcije predvajanja upravljate z uporabo daljinskega upravljalnika TV.

■ Kako uporabljati Anynet+ (HDMI-CEC)

1. Povežite fotoaparat s televizorjem HDTV z dodatnim kablom HDMI. (str. 72)
2. Takoj, ko na fotoaparatu pritisnete gumb za vklop, se vklopi televizija.
3. Če ob vklopu televizije ni slike, s pritiskom na gumb za izvor na daljinskem upravljalniku TV spremenite v način HDMI.
   - Odvisno od televizije, se morda ne bo spremenilo v način HDMI, čeprav pritisnete gumb za izvor.
4. Kadar z uporabo daljinskega upravljalnika televizorja izberete meni kamere Anynet+, se na televizorju pojavi zaslon menija predvajanja.
   - Meni za predvajanje, ki se pojavi na TV zaslonu, upravlja iste funkcije fotoaparata.



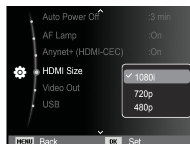
5. Z daljinskim upravljalnikom televizije, izberite želeno funkcijo predvajanja.
   - Če želite izbrati podmeni, se premaknite na želeni meni predvajanja in pritisnite gumb Enter.



- Je na voljo le, če uporabljate TV, ki podpira Anynet+ (HDMI-CEC). (Ni na voljo, če uporabljate TV, ki podpira Anynet)
- Za več informacij o povezavi HDTV, glejte priročnik za uporabo HDTV.

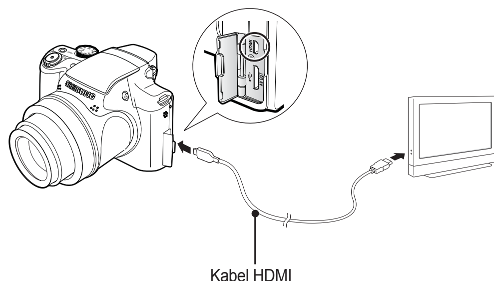
Velikost HDMI

Ko je fotoaparat povezan s HDTV, lahko izberete velikost slike, ki je združljiva s HDTV. Velikosti slik so [1080i], [720p], [480p] in [576p]. Ločljivost se bo prikazala v meniju samo, če je [480p] nastavljen na [NTSC] in [576p] na [PAL].



■ Kako povezati fotoaparat s HDTV

Povežite fotoaparat s televizorjem HDTV z dodatnim kablom HDMI.





- HDMI (High Definition Multimedia Interface) je funkcija, ki z uporabo kabla HDMI omogoča prenos posnetih slik brez stiskanja. Slike lahko vidite z visoko ločljivostjo na HDTV.
- Ko uporabljate Anynet+ (HDMI-CEC) in je ločljivost HDMI nastavljena na [480p](NTSC) ali na [576p] (PAL), je na voljo le predvajanje slike, video posnetka in glasu.
- Če HDTV ne podpira izbrane ločljivosti HDMI, na zaslonu ni mogoče prikazati jasne slike.
- Če poskušate izbrati ločljivost HDMI, ki je HDTV ne podpira, se ločljivost nastavi na največjo ločljivost HDTV. Na primer, če HDTV podpira “720p”, vi pa izberete “1080i”, se ločljivost nastavi na “720p”.
- Prav tako lahko predvajate normalno ločljivost video posnetkov.
- HDMI ne morete povezati na HDTV, če HDTV tega ne podpira. Pred povezovanjem, preverite značilnosti HDTV.
- Za več informacij o povezavi HDTV, glejte priročnik za uporabo HDTV.

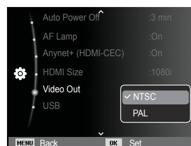
Nastavitve (⚙)

Izbira vrste video izhoda

Izhodni signal za video (film) fotoaparata je lahko NTSC ali PAL. Vaša izbira izhoda bo urejena glede na vrsto naprave (monitor ali TV, itd.) na katero je fotoaparat priklopljen. PAL način lahko podpira samo BDGHI.

■ Priklop na zunanji zaslon

Ko fotoaparat povežete z zunanjim monitorjem, bodo slike in meniji na zaslonu LCD vidni na zunanjem monitorju.





- NTSC : ZDA, Kanada, Japonska, Južna Koreja, Tajvan, Mehika.
- PAL : Avstralija, Avstrija, Belgija, Kitajska, Danska, Finska, Nemčija, Združeno kraljestvo, Nizozemska, Italija, Kuvajt, Malezija, Nova Zelandija, Singapur, Španija, Švedska, Švica, Tajska, Norveška.
- Ko uporabljate televizijo kot zunanji zaslon, boste na televiziji morali izbrati zunanji ali AV kanal.
- Na zunanjem zaslonu bo digitalni šum, vendar to ni okvara.
- Če slika ni na sredini zaslona, uporabite kontrole televizije da jo postavite na sredino.
- Ko je fotoaparat priklopljen na zunanji zaslon se nekateri deli slike lahko ne prikažejo.
- Ko je fotoaparat priklopljen na zunanji zaslon, bo meni viden na zunanjem zaslonu in funkcije menija so iste kot je označeno na LCD zaslonu.

Nastavljanje USB

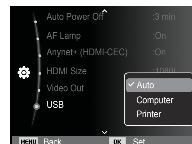
Če je fotoaparat nastavljen za samodejno povezovanje z računalnikom ali tiskalnikom preko USB kabla, lahko ročno nastavite [Computer] (Računalnik) ali [Printer] (Tiskalnik).

-Podmeniji [USB]:

[Auto] (Samodejno)* : Samodejno omogoči zunanjo napravo povezano preko USB kabla.

[Computer] (Računalnik) : Če povezane zunanje naprave ni mogoče samodejno prepoznati, nastavi način za povezovanje z računalnikom.

[Printer] (Tiskalnik) : Če povezane zunanje naprave ni mogoče samodejno prepoznati, nastavi način za povezovanje z tiskalnikom.

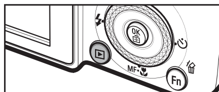


Zagon predvajalnega načina

Vklopite fotoaparat in izberite način predvajanja s pritiskom gumba za predvajanje (▶). Fotoaparat bo predvajal shranjene slike. Če v fotoaparat vstavite pomnilniško kartico, vse funkcije veljajo samo za pomnilniško kartico.
Če pomnilniška kartica ni vstavljena, se bodo vse funkcije fotoaparata nanašale samo na vgrajen pomnilnik.

Predvajanje slike

1. Izberite način PREDVAJAJ s pritiskom gumba za predvajanje (▶).



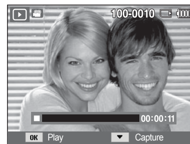
2. Zadnja shranjena slika se prikaže na LCD zaslonu.
3. S pritiskom gumb za levo / desno izberite sliko, ki si jo želite ogledati.



※ Pritisnite in zadržite gumb za levo ali desno za hitro brskanje po slikah.

Predvajanje video posnetka

1. Z uporabo gumba za levo/desno izberite video posnetek, ki ga želite predvajati.
2. Pritisnite gumb V redu za predvajanje video posnetka.



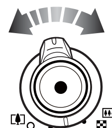
- Za premor med predvajanjem video posnetka, ponovno pritisnite gumb V redu.
- Ponovni pritisk gumb V redu bo ponovno zagnal video posnetek.
- Za previjanje predvajanega video posnetka nazaj, pritisnite gumb Levo. Za previjanje posnetka naprej, pritisnite gumb Desno.
- Za zaustavitev predvajanja pritisnite gumb V redu in nato pritisnite gumb za levo ali desno.



- Video datoteke (H.264 (MPEG4.AVC)), posnete z drugim fotoaparatom, ni mogoče predvajati.

■ Kako nadzorovati glasnost med predvajanjem video posnetka

Če med predvajanjem video posnetka pomaknete gumb zoom W/T v levo, se glasnost zmanjša. Če pomaknete gumb zoom W/T v desno, se glasnost poveča.



※ Tudi med predvajanjem glasovne beležke, video posnetka ali glasovnega posnetka, lahko nadzorujete glasnost.

Zagon predvajalnega načina

Funkcija za zajem video posnetka

Iz video posnetka lahko zajemate slike.



[Premor]

■ Kako zajeti video posnetek
1. Med predvajanjem video posnetka pritisnite gumb V redu. Nato pritisnite gumb za dol.
2. Zaustalvjen video posnetek se shrani pod drugim imenom.

※ Zajeti video posnetek je enake velikosti kot izvirni video posnetek (1280x720HQ, 640x480, 320x240).
※ Če na začetku predvajanja video posnetka, pritisnete gumb za dol, bo prvi posnetek filma shranjen kot slika.

O rezanju filmskih posnetkov

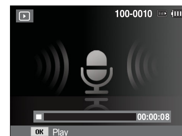
Želeni del filmskega posnetka lahko izrežete med predvajanjem filmskega posnetka.



1. Pritisnite gumb OK na tisti točki filma, kjer želite začeti z izrezovanjem in potisnite stikalo v desno.
2. Pritisnite gumb OK na tisti točki filma, kjer želite končati z izrezovanjem in potisnite stikalo v desno.
3. Pokazalo se bo potrditveno okno.
4. Pritisnite gumb Gor / Dol za izbiro želenega podmenija.
   [Yes](Da) : Izrezani posnetek bo shranjen pod novim imenom.
   [No](Ne) : Rezanje filma bo preklicano.

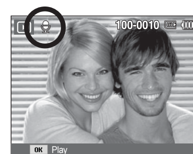
※ Če je dolžina celotnega filmskega posnetka krajša od 10 sekund, ga ni mogoče rezati.

Predvajanje posnetega glasa



1. Z gumbom za levo/desno izberite posnet glasovni zapis, ki ga želite predvajati.
2. Za predvajanje posnetega glasovnega zapisa, pritisnite gumb V redu.
   - Če želite zaustaviti posneti glasovni zapis, ponovno pritisnite gumb V redu.
   - Za nadaljevanje predvajanja glasovnega zapisa, pritisnite gumb V redu.
   - Če želite med predvajanjem glasovni zapis previti nazaj, pritisnite gumb za levo. Za hitro previjanje glasovnega posnetka, pritisnite gumb za desno.
   - Za zasutavitev predvajanja glasovnega zapisa, pritisnite gumb za dol.

Predvajanje glasovnega zapisa

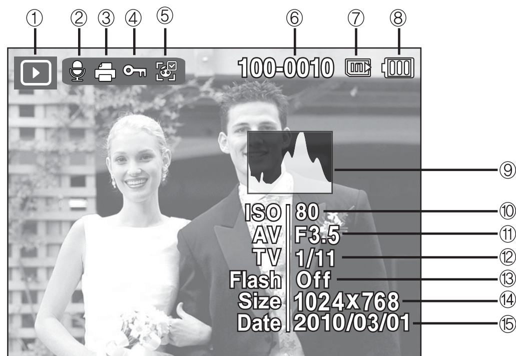




1. Izberite sliko, ki ima glasovni zapis.
2. Pritisnite gumb V redu za predvajanje glasovnega zapisa.
   - Če želite med predvajanjem zaustaviti glasovni zapis, ponovno pritisnite gumb V redu.
   - Za nadaljevanje predvajanja glasovnega zapisa, pritisnite gumb V redu.

Indikator LCD zaslona

LCD zaslon prikazuje fotografske informacije o prikazani sliki.

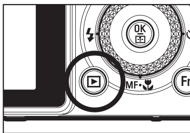


Št.	Opis	Ikona	Stran
1	Način za predvajanje		str. 74
2	Glasovni zapisek		str. 93
3	DPOF		str. 94
4	Zaščita		str. 92
5	Pametno prepoznavanje obrazov		str. 51
6	Ime mape in ime datoteke	100-0010	str. 69
7	Indikator pomnilniške kartice	/	-
8	Baterija		str. 16
9	Histogram		str. 38
10	ISO	80 ~ 6400	str. 48
11	Vrednost odprtine	F2,8 ~ F8,0	-
12	Hitrost	16 ~ 1/2.000	-
13	Bliskovni pomnilnik	On/Off	str. 41
14	Velikost	4288x3216 ~ 320x240	str. 53
15	Datum posnetka	2010/03/01	str. 69

Nastavitev fotoaparata z uporabo gumbov na njem

V načinu za predvajanje lahko uporabite gumbe na fotoaparatu za preprosto nastavitev funkcij predvajanja.

Gumb načina za predvajanje

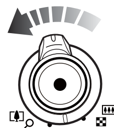


- Če ste fotoaparat vklopili s pritiskom gumba VKLOP/IZKLOP, lahko z enim pritiskom gumba za predvajanje preklopite na način za predvajanje. S ponovnim pritiskom boste vključili način za snemanje.
- Z gumbom za predvajanje lahko vklopite fotoaparat. Le-ta se vklopi v načinu za predvajanje. S ponovnim pritiskom gumba za predvajanje izklopite fotoaparat.
- Olikan način: Če želite izbrati olikan način, pritisnite in za več kot 3 sekunde zadržite gumb za predvajanje. V olikanem načinu zvok delovanja, zvok učinkov, začetni zvok in zvok zaslonke, ne bodo predvajani. Če želite preklicati olikan način, pritisnite gumb VKLOP/IZKLOP.

Predogledna sličica (▦)/Gumb za digitalni zoom (🔍)

Pametni album

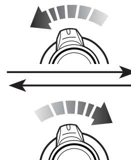
Ogledate si lahko več slik, povečate izbrano sliko in redite in shranite izbrano področje na sliki.



1. Pomaknite gumb v levo za vstop v način pametnega albuma, kot kaže slika.
2. Pomaknite se na želeno sliko z uporabo gumbov LEVO/DESNO.
3. Na zaslon normalnega predvajanja se pomaknite s pomikom gumba digitalnega zooma v desno.



[Poudarjena slika]



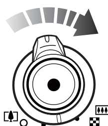


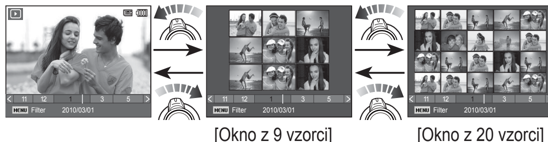
[Okno pametnega albuma]

Predogledna sličica (▦)/Gumb za digitalni zoom (🔍)

■ Iskanje ali brisanje datotek

1. Ko se prikaže zaslon pametnega albuma, pomaknite gumb v levo.
2. Kadarkoli pomaknete gumb, se na zaslonu pametnega albuma prikažejo kategorije in datoteke.
3. Izberite datoteko s pritiskom na gumbe Gor/Dol/Levo/Desno.
4. Pritisnite gumb Brisanje(🗑) za izbris izbrane datoteke.





[Okno z 9 vzorci] [Okno z 20 vzorci]



● Ko funkcija Pameten album deluje ali pa je izbrana kategorija, lahko traja nekaj sekund, odvisno od količine zapisanih podatkov. Vendar, to ni okvara zato počakajte, da se pojavi zaslon pametnega albuma.

■ Filter pametnega albuma

1. V načinu pametnega albuma pritisnite gumb MENI.
2. Izbira želene kategorije omogoča, da kategorizirate in iščete datoteke z uporabo gumba Gor/Dol.



■ Podrobnosti vsake kategorije

Kategorija	Opis	Oblika datoteke
Tip	Kategoriziranje je odvisno od vrste datoteke (npr. slika, video ali glas)	Slike, Filmi, Zvok
Datum	Kategoriziranje je odvisno od zaporedja datumov zajema.	
Barva	Kategoriziranje je odvisno od glavne barve.	
Teden	Kategoriziranje je odvisno od zaporedja tedna zajema.	
Obraz	Kategoriziranje je odvisno od obrazov, ki so posneti v načinu zaznavanja obraza.	

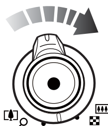


● Kategorija [Face](Obraz) se pojavi le, če obstajajo obrazi, ki so bili fotografirani v načinu Zaznavanje obrazov.

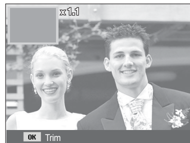
Predogledna sličica (▦)/Gumb za digitalni zoom (🔍)

■ Povečava slike

1. Izberite sliko, ki jo želite povečati, in potisnite stikalo v desno.
2. S pritiskom funkcijskega gumba 5 si lahko ogledate različne dele slike.
3. Obrat stikala v levo bo vrnil sliko v izvorno velikost.



- Z indikatorjem povečanja, ki je prikazan na zgornjem levem robu LCD zaslona, lahko preverite ali je slika povečana. (Če slika ni povečana, indikator ne bo prikazan) Prav tako lahko preverite področje povečanja.



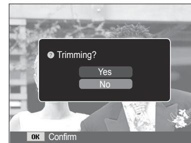
- Video posnetkov in datotek WAV ne morete povečati.
- Pri povečavi slike lahko pride do izgube kakovosti.

■ Največja povečava glede na velikost posnetka.

Velikost	14m	12m	10m	8m	5m	3m	2m	1m
Največja stopnja povečave	X13,4	X11,2	X11,2	X10,2	X8,1	X6,4	X5,0	X3,2

■ Obrezovanje : Izrežete lahko želen del slike in ga shranite ločeno.

1. Izberite sliko, ki jo želite povečati, in pritisnite gumb za povečanje. Pritisnite gumb V redu in prikazalo se bo sporočilo.

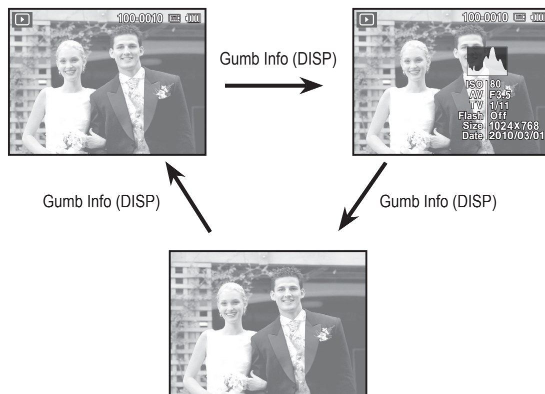


2. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za gor / dol in pritisnite gumb V redu.
   - [Yes] (Da) : Obrezana slika se bo shranila pod novim imenom in prikazala na LCD zaslonu.
   - [No] (Ne) : Meni za obrezovanje bo izginil.

※ Če na pomnilniku ni dovolj prostora za shranitev obrezane slike, le-te ni možno obrezati.

Gumb Info (DISP) / gor

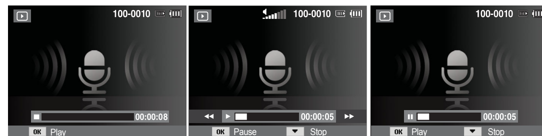
Ko je na LCD zaslonu prikazan meni, gumb GOR deluje kot smerni gumb.
Ko meni ni prikazan na LCD zaslonu, pritisk gumba Info prikaže na LCD zaslonu informacije o sliki.



Gumb V redu / Predvajanje in premor

Način za predvajanje omogoča naslednje funkcije gumba predvajaj in zaustavi/ V redu:

- Ko je na LCD zaslonu prikazan meni, gumb V redu služi za potrditev podatkov, ki ste jih spremenili s funkcijskim gumbom 5.
- Če se predvaja slika z glasovnim zapisom, glasovno datoteko ali video posnetkom.
  - ·V načinu zaustavitve: Predvaja sliko z glasovnim zapisom, glasovno datoteko ali video posnetkom.
  - ·Med predvajanjem : Začasno zaustavi predvajanje.
  - ·Premor : Nadaljuje predvajanje



[Glasovni posnetek se zaustavi] [Glasovni posnetek se predvaja] [Premor med predvajanjem glasovnega posnetka]

Gumb za levo / desno / dol / MENI

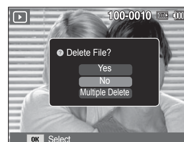
Gumbi LEVO / DESNO / DOL / MENI vključijo naslednje.

- Gumb LEVO : Med prikazom menija, gumb LEVO deluje kot smerni gumb. Medtem ko meni ni prikazan, pritisnite gumb LEVO za izbiro prejšnje slike.
- Gumb DESNO: Ko je meni prikazan, gumb DESNO deluje kot smerni gumb. Medtem ko meni ni prikazan, pritisnite gumb DESNO za izbiro naslednje slike.
- Gumb DOL : Pri prikazanem meniju, gumb za dol deluje kot smerni gumb.
- Gumb MENI : Ob pritisku gumba MENI, se na LCD zaslonu prikaže meni za predvajanje. Ponovni pritisk bo povrnil LCD v prvotni prikaz.

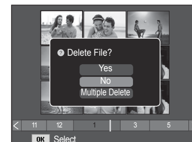
Gumb (🗑) Izbris

S tem izbrišete slike, shranjene v pomnilniku.

1. S pritiskom gumba za levo / desno izberite sliko, ki jo želite izbrisati, in pritisnite gumb IZBRIS (🗑).

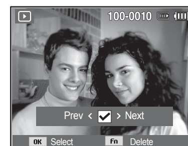


[Ena slika]



[Sličica]

2. Če želite izbrisati več slik, izberite meni [Multiple Delete] (Večkratni izbris).
   - Gumb za levo/desno : za izbiro slik
   - Gumb V redu : preveri izbris
   - Gumb Fn : s tem izbrišete izbrane slike.



3. S pritiskom gumba za gor / dol izberite vrednosti podmenija in nato pritisnite gumb V redu.
   - Če izberet [Yes] (Da) : s tem izbrišete izbrane slike.
   - Če izberete [No] (Ne): s rem prekličete "Izbris slike".

Nastavitev funkcije predvajanja z uporabo LCD zaslona

Funkcije načina PREDVAJAJ lahko spremenite z uporabo LCD zaslona. V načinu PREDVAJAJ, pritisk gumba MENI prikliče na LCD zaslon meni. V načinu predvajanja lahko nastavite naslednje menije. Za zajem slike po nastavitvi načina predvajanja, pritisnite gumb PREDVAJAJ ali gumb.

Jeziček menija	Glavni meni	Podmeni		Stran
Edit	Resize	2592x1944	2048x1536	str.84
		1024X768	2592X1728	
		1800X1200	2592X1456	
		1920X1080	Start Image	
	Rotate	Right 90˚	Left 90˚	str.85
		180˚	Horizontal	
		Vertical	-	
	Photo Style Selector	Normal	Soft	str.85
		Vivid	Forest	
		Retro	Cool	
		Calm	Classic	
		Negative	Custom RGB	
	Smart Filter	Off	Miniature	str.86
		Vignetting	Fish-eye	
		Sketch	Defog	
	Image Adjust	Off	ACB	str.87
		Red-eye Fix	Face Retouch	
		Brightness	Contrast	
		Saturation	Add Noise	
View	Single, 9, 20			str.89

Jeziček menija	Glavni meni	Podmeni		Sekundarni meni	Stran
Multi Slide Show	Start	Play / Repeat		-	str.89
	Images	All	Date	-	str.90
		Select	-	-	
	Interval	1, 3, 5, 10 sec		-	str.90
	Music	Off	Mist	-	str.91
		Drops	Muse	-	
		Trip	Fall	-	
	Effect	Off	Calm	-	str.91
		Shine	Relax	-	
		Lively	Sweet	-	
File Options	Delete	Select		-	str.91
		All		Yes / No	
	Protect	Select		-	str.92
		All		Lock / Unlock	
	Face List Edit	Edit Ranking		-	str.93
		Delete My Star		-	
	Voice memo	Off		-	str.93
		On		-	
	DPOF	Standard		Select / All / Reset	str.94 ~ str.95
		Index		Yes / No	
		Size		Select / All / Reset	
	Copy to Card	Yes		-	str.96
		No		-	

Nastavitev funkcije predvajanja z uporabo LCD zaslona

Ta meni je na voljo, če je fotoaparat z USB kablom priključen na tiskalnik, ki podpira PictBridge (neposredna povezava s fotoaparatom je na voljo posebej).

Jeziček menija	Glavni meni	Podmeni	Sekundarni meni	Stran
	Images	One Photo	-	str. 98
		All Photos	-	
	Paper	Auto	-	str. 98
		PostCard	-	
		Card	-	
		4X6	-	
		L	-	
		2L	-	
		Letter	-	
		A4	-	
		A3	-	
	Layout	Auto	-	
		Full	-	
		1	-	
		2	-	
		4	-	
		8	-	
		9	-	
		16	-	
		Index	-	

Jeziček menija	Glavni meni	Podmeni	Sekundarni meni	Stran
	Type	Auto	-	str. 98
		Plain	-	
		Photo	-	
		Fast Photo	-	
	Quality	Auto	-	
		Draft	-	
		Normal	-	
		Fine	-	
	Date	Auto	-	
		Off	-	
		On	-	
	File Name	Auto	-	
		Off	-	
		On	-	
	Reset	No	-	str. 99
		Yes	-	

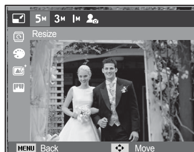
※ Meniji se lahko spremenijo brez prejšnjega obvestila.

Uredi ( )

Spremeni velikost

Spremenite ločljivost (velikost) zajete slike. Izberite [Start image] (Začetna slika), za shranitev slike kot začetna slika.

1. Pritisnite gumb za predvajanje in nato pritisnite gumb MENI.
2. V meniju Uredi kliknite gumb za gor/ dol za izbiro jezička [Resize] (Spremeni velikost) ( ) in nato pritisnite gumb V redu.
3. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za levo / desno in nato pritisnite gumb V redu.



■ Tipi za spremembo velikosti slike (o : Na izbiro)

	5M	3M	1M	Začetna slika
14M	o	o	o	o
8M	o	o	o	o
5M		o	o	o
3M			o	o
1M				o

	4M	2M
12M	o	o

	4M	2M
10M	o	o

- Večjo sliko lahko pomanjšate, vendar pa je ne morete povečati.
- Sprememba velikosti slike je mogoča samo v formatu JPEG. Velikosti video posnetkov (H.264) in glasovnih posnetkov (WAV) ni mogoče spreminjati.
- Ločljivost lahko spremenite samo tistim datotekam, ki so stisnjene v obliko JEPG 4:2:2.
- Slika s spremenjeno velikostjo bo imela novo ime. Slika [Start Image](Začetnaslika) je shranjena na notranjem pomnilniku in ne na pomnilniški kartici.
- Če shranite novo uporabniško sliko, bo ena izmed ostalih dveh uporabniški slik izbrisana po vrstnem redu.
- Če na pomnilniku ni dovolj prostora za shranitev spremenjene slike, se na LCD zaslonu pojavi sporočilo [Memory Full] (Pomnilnik poln) in spremenjene slike ni možno shraniti.

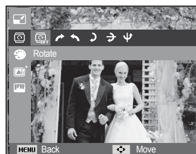
Uredi ( )

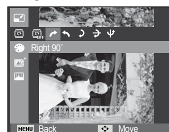
Po uporabi funkcije [Edit](Urejanje), bo urejena slika shranjena pri manjši velikosti kot izvirna slika.

Obračanje posnetka

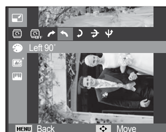
Shranjene slike lahko za različne stopinje.

1. Pritisnite gumb za predvajanje in nato pritisnite gumb MENI.
2. V meniju Uredi kliknite gumb za gor/dol za izbiro jezička [Rotate] (Zaskuja) ( ) in nato pritisnite gumb V redu.
3. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za levo / desno in nato pritisnite gumb V redu.

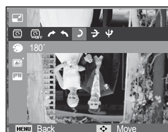




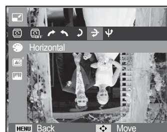
[: Right 90˚]
: Zasuk slike v smeri urnega kazalca.



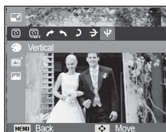
[: Left 90˚]
: Zasuk slike proti smeri unrega kazalca



[: 180˚]
: Zasuk slike za 180 stopinj.



[: Horizontal]
: Vodoravno obračanje slike



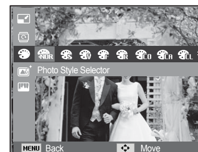
[: Vertical]
: Navpično obračanje slike

※ Če sliko zasukate na LCD zaslonu, se lahko na levo in desno od slike prikaže prazen prostor.

Izbira stila slike

S to funkcijo lahko sliki dodate različne učinke

1. Pritisnite gumb za predvajanje in nato pritisnite gumb MENI.
2. Kliknite gumb Gor/Dol v meniju Uredi, izberite zavihek menija [Photo Style Selector] ( ) (Izbira stila slike) in pritisnite gumb V redu.
3. Izberite želeni podmeni s pritiskom na gumb Levo / Desno in pritisnite gumb OK (V redu).



Način stila	Ikona	Opis
Normalno	NOR	Brez stilističnega učinka.
Mehko	S	Uporabljen je mehki stil
Živahno	V	Uporabljen je živahen stil.
Gozd	F	Uporabljen je gozdni stil
Retro	R	Uporabljen je stil sepia.
Hladno	CO	Uporabljen je hladen stil.
Mirno	CA	Uporabljen je mirni stil.
Klasično	CL	Uporabljen je črno-beli učinek.
Negativ	N	Uporabljen je učinek negativa.
RGB po meri	C	Določite RGB ton in s tem ustvarite lasten fotografski stil.

4. Spremenjena slika se shrani pod drugim imenom.

Uredi ( )

■ Barve po meri

Sliki lahk spremenite vrednosti R (Rdeča), G (Zelena) in B (Modra).



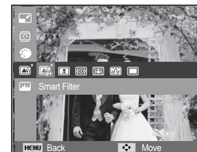


- Gumb V redu : Za izbiro / nastavitev barve po meri.
- Gumb za gor / dol : Za izbiro R (Rdeča), G (Zelena), B (Modra)
- Gumb za levo / desno: Za spremembo vrednosti

Pameten filter

Fotografijam dodajte učinke pametnega objektiva in jih tako naredite edinstvene.

1. Pritisnite gumb za predvajanje in nato pritisnite gumb MENI.
2. V meniju Uredi kliknite gumb za gor/dol za izbiro jezička [Smart Filter] (Pameten filter) ( ) in nato pritisnite gumb V redu.
3. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za levo / desno in nato pritisnite gumb V redu.



Pameten filter	Ikona	Opis
Off (Izključeno)		Brez učinka
Miniature (Miniatura)		Spremenite fotografijo lokacije ali motiva tako, da bo videti kot fotografija miniaturnega modela. Če so deli fotografije zamegljeni, je scena videti veliko manjša, kot je v resnici.
Vignetting (Vinjetiranje)		Uporabite starinske barve, visok kontrast in močan učinek skice.
Fish-eye (Ribje oko)		Popačite bližnje motive in tako ustvarite vizualni učinek objektiva ribjega očesa.
Sketch (Skica)		Uporabljen je nepopoln stil.
Defog (Defog)		Uporabljen je okrašen stil.

Uredi ( )

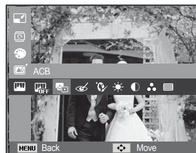
Prilagoditev slike

1. Pritisnite gumb za predvajanje in pritisnite gumb MENI.
2. V meniju Uredi kliknite gumb za gor/dol za izbiro jezička [Image Adjust] (Prilagoditev slike) ( ) in nato pritisnite gumb V redu.

■ ACB

Samodejno lahko nastavite osvetlitev temnega območja, ki ga povzroči premala izpostavljenost viru svetlobe.

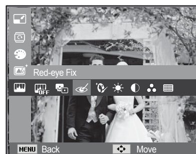
1. Izberite ( ) s pritiskom gumb za levo/desno in nato pritisnite gumb V redu.
2. Prikaže se sporočilo [Making New Image] (Ustvarjam novo sliko) in slika se shranjeni pod novim imenom.



■ Odstranitev rdečih oči

Z zajete slike lahko odstranite učinek rdečih oči.

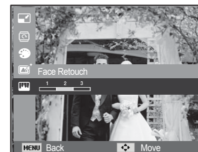
1. Izberite ( ) s pritiskom gumba za levo/desno in nato pritisnite gumb V redu.
2. Prikaže se sporočilo [Making New Image] (Ustvarjam novo sliko) in slika se shranjeni pod novim imenom.



■ Retuširanje obraza

Koža na sliki je lahko prikazana čista in lepa.

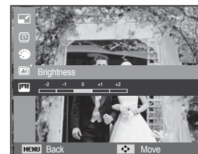
1. Izberite ( ) s pritiskom gumb za levo/desno in nato pritisnite gumb V redu. Prikaže se drsnik za izbiro retuširanja obraza.
2. Spremenite retuširanje obraza s pritiskom gumba za levo/desno.
3. Pritisnite gumb V redu in slika se shrani pod novim imenom.



■ Nadzor svetlosti

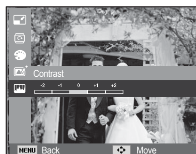
Sliki lahko spremenite svetlost.

1. Izberite ( ) s pritiskom gumb za levo/desno in nato pritisnite gumb V redu. Prikaž se drsnik za izbiro svetlosti.
2. Spremenite svetlos s pritiskom gumba za levo/desno.
3. Pritisnite gumb V redu in slika se shrani pod novim imenom.



■ Nadzor kontrasta

Sliki lahko spremenite kontrast.



1. Izberite ( ) s pritiskom gumba za levo/desno in nato pritisnite gumb V redu. Prikaže se drsnik za izbiro kontrasta.
2. Spremenite kontrast s pritiskom gumba za levo/desno.
3. Pritisnite gumb V redu in slika se shrani pod novim imenom.

■ Nadzor nasičenosti

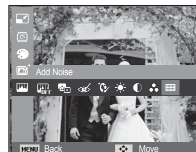
Sliki lahko spremenite lahko nasičenost.



1. Izberite ( ) s pritiskom gumb za levo/desno in nato pritisnite gumb V redu. Prikaže se drsnik za izbiro nasičenosti.
2. Spremenite nasičenost s pritiskom gumba za levo/desno.
3. Pritisnite gumb V redu in slika se shrani pod novim imenom.

■ Učinek šuma

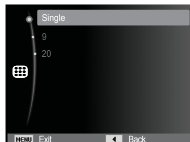
Vašim fotografijam lahko dodate učinek šuma za bolj klasičen občutek.



1. Izberite ( ) s pritiskom gumb za levo/desno in nato pritisnite gumb V redu.
2. Prikaže se sporočilo [Making New Image] (Ustvarjam novo sliko) in slika se shranjeni pod novim imenom.

Ogled (⊞)

Ogledate si lahko vzorce slik in enostavno kategorizirate ali iščete večjo količino vsebine, kot so slike in filmi.



1. V načinu predvajanja pritisnite gumb MENI.
2. Pritisnite gumb Gor/Dol za izbiro želenega menija.
3. Pritisnite gumb OK in izbrani zaslon vzorca se bo prikazal.

Začetek diaprojekcije ( )

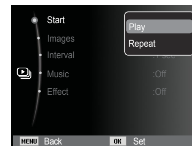
Slike se lahko nenehno prikazujejo po vnaprej določenih intervalih. Diaprojekcijo si lahko ogledate, če fotoaparat priključite na zunanji ekran.

1. Pritisnite gumb za predvajanje in nato gumb menija.
2. Pritisnite gumb za gor / dol za izbiro jezička [Multi Slide Show] (Diaprojekcija) in nato pritisnite gumb V redu.

Začetek diaprojekcije

Diaprojekcijo lahko zaženete samo iz menija [Start].

1. Uporabite gumba za gor / dol za izbiro menija [Start] in nato pritisnite gumb V redu.
2. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za gor / dol.
   [Play] (Prevajaj) : Diaprojekcija se zapre po enem predvajanju.
   [Repeat] (Ponovi) : Diaprojekcija se ponavlja, dokler je ne prekličete.

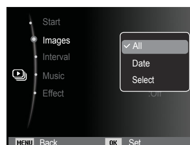


3. Pritisnite gumb V redu za začetek diaprojekcije.
   - Za premor med predvajanjem diaprojekcije, ponovno pritisnite gumb V redu.
   - S ponovnim pritiskom gumba V redu boste ponovno zagnali diaprojekcijo.
   - Za zaustavitev diaprojekcije pritisnite gumb V redu in nato pritisnite gumb za levo ali desno.

Začetek diaprojekcije ( )

Izbira slik

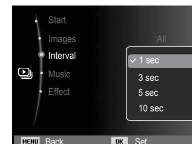
Izberete lahko sliko, ki jo želite pogledati



1. Uporabite gumba za gor / dol za izbiro menija [Images] (Slike) in pritisnite gumb za desno.
2. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za gor / dol.
   - [All](Vse) : Predvajajo se vse slike shranjene v pomnilniku. Pritisnite gumb OK in vse nastavitve se shranijo.
   - [Date](Datum) : Predvajajo se slike zajete na določen datum. Pritisnite gumb OK in vse nastavitve se shranijo.
   - [Select](Izbrane) : Predvajajo se samo izbrane slike. Če pritisnete gumb Gor / Dol, lahko izberete želene slike za predvajanje. Izbrane slike se lahko shranijo kot [Select1] (Izbira1), [Select2] (Izbira2) in [Select3] (Izbira3). Če izbrane slike shranite z ukazom [New Select] (Nova izbira), bodo shranjene kot [Select1] (Izbira1). Vendar, ko je nova slika ponovno shranjena z ukazom [New Select] (Nova izbira), bo prejšnja slika, ki je bila shranjena kot [Select1] (Izbira1), samodejno shranjena kot [Select2] (Izbira2). Slike, ki ste jih shranili kot Select1] (Izbira1), [Select2] (Izbira2) in [Select3] (Izbira3) lahko spreminjate in prekličete. Pritisnite gumb Fn in nastavitve se shranijo.
3. Izberite [Play] (Predvajaj) ali [Repeat] (Ponovi) iz menija [Start] za pričetek diaprojekcije.

Nastavitev intervala predvajanja

Nastavitev intervala za predvajanje diaprojekcije



1. Izberite podmeni [Interval] s pritiskom gumba GOR / DOL in nato pritisnite gumb DESNO.
2. Uporabite gumba za gor / dol za izbiro želenega intervala.
3. Pritisnite gumb V redu za shrnitev konfiguracije.



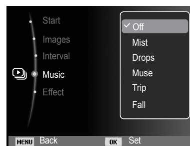
- Čas nalaganja je odvisen od velikosti in kakovosti slike.
- Med predvajanjem diaprojekcije, je prikazan samo prva posnetek VIDEO datoteke.
- Med predvajanjem diaprojekcije, glasovna datoteka ni prikazana.
- Meni intervala deluje samo v meniju [Off] (Izključeno).

Začetek diaprojekcije ( )

Nastavitev glasbe v ozadju

Nastavitev glasbe za diaprojekcijo

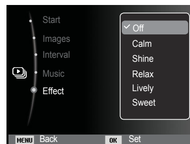
1. Izberite meni [Music] (Glasba) s pritiskom gumba GOR / DOL in nato pritisnite gumb DESNO.
2. Uporabite gumba za gor / dol za izbiro želene glasbe.
3. Pritisnite gumb V redu za shranitev konfiguracije.



Konfiguracija učinkov za diaprojekcijo

Za diaprojekcijo lahko izberete edinstvene učinke.

1. Izberite podmeni [Effect] (Učinek) s pritiskom gumba GOR / DOL in nato gumb DESNO.
2. Uporabite gumb za gor / dol za izbiro tipa učinka.
3. Pritisnite gumb V redu za potrditev nastavitve.



Možnosti datoteke ( )

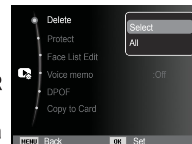
1. Pritisnite gumb za predvajanje in nato gumb menija.
2. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite jeziček [File Options] (Možnosti datoteke) in nato pritisnite gumb V redu.

Izbris slik

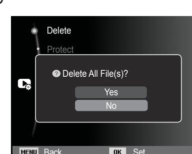
S tem izbrišete slike, shranjene v pomnilniku.

1. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite jeziček [Delete] (Izbris). Nato pritisnite gumb za desno.
2. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba GOR / DOL in nato pritisnite gumb V redu.
   [Select] (Izberi) : Prikaže se izbirno okno za izbris slike.
   - Gor / Dol / Levo / Desno : Za izbiro slike
   - Gumb V redu : Izbira slike za izbris. (oznaka ✓)
   - Gumb Fn : Pritisnite gumb Fn za prikaz sporočila za potrditev. Izberite meni [Yes] (Da) in pritisnite gumb V redu za izbris označenih slik.

   [All](Vse) : Prikazuje potrditveno okno. Izberite meni [Yes] (Da) in pritisnite gumb OK za izbris vseh nezaščitenih slik. Če zaščitenih slik ni, se izbrišejo vse slike in prikaže se sporočilo [No Image File] (Brez slikovnih datotek).
3. Po izbrisu, se zaslon povrne nazaj na zaslon predvajanja.







Možnosti datoteke ( )



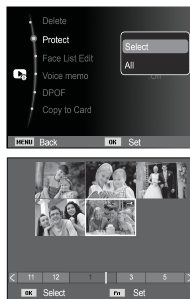
- Izmed vseh datotek, ki so shranjene na pomnilniški kartici, bodo izbrisane nezaščitene datoteke v podmapi DCIM. Zapomnite si, da boste s tem rajno izbrisali nezaščitene slike. Pred izbrisom na računalnik shranite pomembne slike. Slika ob zagonu je shranjena v notranjem pomnilniku fotoaparata (tj. ne na pomnilniški kartici) in ne bo izbrisana tudi, če izbrišete vse datoteke na pomnilniški kartici.

Zaščita slik

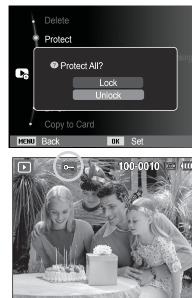
Se uporablja za zaščito določenih slik pred nenamernim izbrisom (Zapora). Prav tako onemogoči zaščito slik (Odklep).

1. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite jeziček [Protect]. Nato pritisnite gumb za desno.
2. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba GOR / DOL in pritisnite gumb V redu.

   [Select] : Prikaže se izbirno okno za sliko, ki jo želite zaščiti / prostiti.
   - Gor / Dol / Levo / Desno : Za izbiro slike.
   - Gumb V redu : Za zaščito / sprostitev slike.
   - Gumb Fn : Spremembe se shranijo in meni izgine.



[All] (Vse) : Zaščiti / sprosti vse shranjene slike
- Če zaščitite sliko, se na LCD zaslonu prikaže ikona zaščite. (Nezaščitena slika nima indikatorja)
- Slika v načinu ZAPORA bo zaščitena pred funkcijo izbrisa ali funkcijami [Delete] (Izbris), vendar ne bo zaščitena pred funkcijo [Format] (Formatiraj).



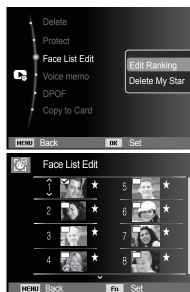


- Zaščita slik je omogočena pri izbiri slike v načinu predvajanja in s pritiskom na gumb zaščita slike. (⊶)

Možnosti datoteke ( )

Urejanje seznama obrazov

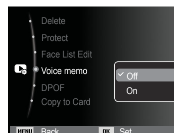
Portreti se lahko razvrstijo ali izbrišejo v pametnem albumu glede na vrsto. Ta funkcija je na voljo samo, ko je vstavljena pomnilniška kartica.



1. Pritisnite gumb Gor / Dol za izbiro menija [Face List Edit] (Urejanje seznama obrazov) in pritisnite gumb Desno / OK (V redu).
2. Izberite želeni meni s pritiskom na gumb Gor/Dol in pritisnite gumb OK (V redu).
   [Edit Ranking] (Urejanje razvrstitve) : Razvrstitev registriranih slik se lahko spremeni.
   [Delete My Star] (Brisanje moje zvezde) : Izbrane slike se lahko izbrišejo s seznama.
3. Pritisnite tipko MENU za vklop načina Ponovitev posnetka.

Glasovni zapis

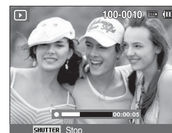
K shranjeni sliki lahko dodate vaš glas.



[Meni glasovnega zapiska]



[Pripravljeno za snemanje]



[Glas se snema]

- Ko pritisnete sprožilec, se bo zvok snemal 10 sekund.
- Če želite zaustaviti snemanje, pritisnite gumb sprožilca.

DPOF

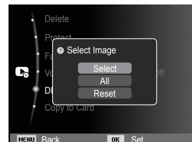
- DPOF (Oblika digitalnega zaporedja tiskanja) omogoča, da vstavite informacije tiskanja v mapo MISC, ki se nahaja na vaši pomnilniški kartici. Izberite, katere slike želite natisniti in število natisov.
- Na LCD zaslonu se pri predvajanju slike, z informacijami DPOF, prikaže indikator DPOF. Slike lahko nato natisnete na tiskalnikih DPOF ali pri vedno večjem številu fotografskih laboratorijev.
- Ta funkcija ni na voljo za video posnetke in glasovne datoteke.
- Pri natisu širokokotne slike kot širokokotni natis, 8% leve in desne strani slike morda ne bo natisnjenih. Pri tiskanju slike, preverite ali vaš tiskalnik podpira širokokotno sliko. Pri tiskanju slike v fotografskem laboratoriju zahtevajte, da je slika natisnjena kot širokokotna slika. (Nekateri fotografski laboratorji ne podpirajo širokokotno tiskanje)



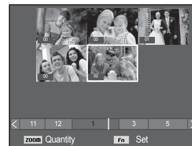
- Odvisno od tiskalnika, se slika shranjena v ležeči postavitvi lahko ne natisne v ležeči postavitvi.

- Standard
  Ta funkcija omogoča, da na shranjeno sliko vdelate informacije o natisnjeni količini.

1. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite jeziček [DPOF]. Nato pritisnite gumb za desno.



2. Ponovno pritisnite gumb za desno in prikaže se podmeni [Standard].
3. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za gor / dol in pritisnite gumb V redu.
   [Select] (Izberite) : Prikaže se izbirno okno za sliko, ki jo nameravate natisniti.
   - Gor / Dol / Levo / Desno : Za izbiro slike, ki jo želite natisniti.
   - Gumb zoom W/T : Za izbero števila natisov.



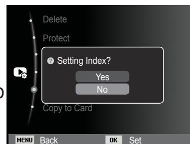
   [All] (Vse) : Za prilagoditev števila natisov za vse slike razen video in glasovne datoteke.
   - Gumb za gor / dol : Za izbiro števila natisov



   [Reset] (Ponastavi) : Prekliče nastavitev tiskanja.
4. Pritisnite gumb V redu za potrditev nastavitve. Če slika vsebuje navodila DPOF, se prikaže indikator DPOF ( ).

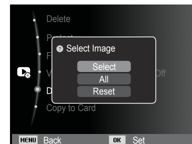
Možnosti datoteke ( )

■ Kazalo
Slike (razen za video posnetke in glasovne datoteke) so natisnjene kot tip kazala.



1. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite jeziček [DPOF]. Nato pritisnite gumb za desno.
2. Izberite meni [Index] (Kazalo) in ponovno pritisnite gumb Desno. Prikazal se bo podmeni.
3. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba GOR / DOL.
   Če izberete [Yes] (Da) : Slika bo natisnjena v obliki kazala.
   Če izberete [No] (Ne) : Prekličite nastavitev tiskanja kazala.
4. Pritisnite gumb V redu za potrditev nastavitve.

■ Velikost natisa
Pri tiskanju slik, ki so shranjene na pomnilniški kartici, lahko določite velikost natisa. Meni [Size] (Velikost) je na voljo samo za tiskalnike združljive z DPOF 1.1.







1. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite jeziček [DPOF]. Nato pritisnite gumb za desno.
2. Izberite meni [Size] (Velikost) in ponovno pritisnite gumb za desno. Prikaže se podmeni.
3. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba GOR / DOL in pritisnite gumb V redu.
   [Select] (Izberite) : Prikazano je izbirno okno za spremembo velikosti natisa slike.
   - Gor / Dol / Levo / Desno : Za izbiro slike.
   - Gumb zoom W/T : Za spremembo velikosti natisa.
   - Gumb Fn : Spremembe se shranijo in meni izgine.
   [All] (Vse) : Spremeni velikost natisa vseh shranjenih slik.
   - Gumb za gor / dol : Za izbiro velikost natisa
   - Gumb V redu : Za potrditev spremenjenih nastavitev.
   [Reset] (Ponastavi) : Prekliče vse nastavitve velikosti natisa.

※ Sekundarni meni DPOF [Size] (Velikost) : Prekliči, 3X5, 4X6, 5X7, 8X10



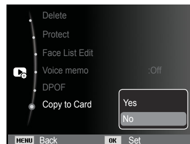
- Tiskalnik lahko preklic tiskanja obdeluje dlje časa, odvisno od proizvajalca in modela tiskalnika.

Možnosti datoteke ()

Kopiraj na kartico

Omogoča kopiranje slikovnih, video in glasovnih datotek na pomnilniško kartico.

1. Izberite jeziček [Copy to Card] (Kopiraj na kartico) s pritiskom gumba za gor / dol. Nato pritisnite gumb za desno.
2. Izberite želeni podmeni s pritiskom gumb GOR / DOL in pritisnite gumb V redu.



- [No] (Ne) : Prekliče "Kopiraj na kartico".
- [Yes] (Da) : Vse slike, video posnetki in glasovni posnetki, ki so shranjeni v notranjem pomnilniku, so skopirani na pomnilniško kartico po prikazanem sporočilu [Copying] (Kopiram). Po zaključenem kopiranju, se zaslon povrne na predvajalni način.

● Če na pomnilniški kartici nimate dovolj prostora za kopiranje shranjenih slik na vgrajen pomnilnik (približno 8 MB), bo ukaz [Copy To Card] (kopiraj na kartico) kopiral samo nekatere slike in prikazal sporočilo [Memory Full] (pomnilnik poln). Nato se bo sistem vrnil v način predvajanja. Preden vstavite pomnilniško kartico v fotoaparat, zbrišite vse nepotrebne datoteke, da sprostite nekaj prostora.

● Pri premiku slik, ki so shranjene v notranjem pomnilniku, na kartico z ukazom [Copy To Card], se na kartici ustvari naslednja številka imen datotek, da se s tem prepreči podvojevanje imen datotek.
- Če nastavite [Reset] (Ponastavi) namestitvenega menija [File No.] (Št. datoteke) : Imena kopiranih datotek, se pričnejo od imena nazadnje shranjene datoteke.
- Če nastavite [Series] (Vrsta) namestitvenega menija [File No.] (Št. datoteke) : Imena kopiranih datotek, se pričnejo od imena nazadnje zajete datoteke. Po zaključeni [Copy To Card] (Kopiraj kartico) , se na zaslonu prikaže nazadnje shranjena slika v nazadnje skopirani mapi.

PictBridge

Za priklop fotoaparata na tiskalnik, ki podpira PictBridge, lahko uporabite USB kabel (prodaja se ločeno) ter neposredno natisnete shranjene slike. Video in zvočnih datotek ni mogoče tiskati.

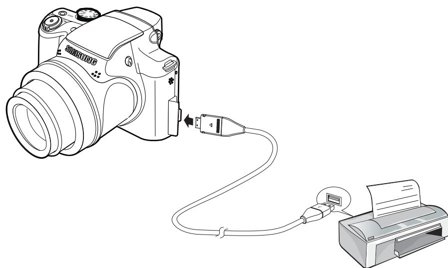
■ Nastavljanje fotoaparata za priklop na tiskalnik

1. Povežite fotoaparat in tiskalnik z USB kablom
2. Ko je fotoaparat vklopljen, sam prepozna tiskalnik in se poveže nanj.

※ Če samodejno povezovanje ne uspe, nastavite meni [USB] na [Printer] (tiskalnik). (str. 73)

※ Za tiskalnik, ki lahko omogoča izmenljive diske, nastavite meni [USB] na [Printer] (Tiskalnik).

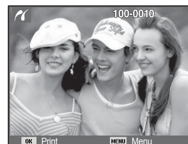
■ Priklop fotoaparata na tiskalnik



■ Enostavno tiskanje

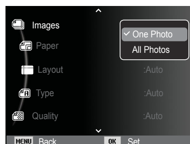
Ko priklopite fotoaparat na tiskalnik v načinu za predvajanje, lahko enostavno tiskate slike.

- Pritisk gumba Levo / Desno : Izbere prejšnjo / naslednjo sliko.
- Pritisk gumba OK : Trenutno prikazana slika bo natisnjena s privzeto nastavitvijo tiskalnika.



PictBridge : Izbira

Izberete lahko slike, ki jih želite natisniti.



■ Nastavljanje števila kopij za tiskanje

1. Pritisnite gumb Meni in prikazal se bo meni PictBridge.
2. Uporabite gumb Gor / Dol za izbiro menija [Images] (Slike) in pritisnite gumb Desno.
3. Uporabite gumb Gor / Dol za izbiro želenega podmenija in pritisnite gumb OK (V redu).
   - Izberite [One Photo] (Ena fotografija) ali [All Photos] (Vse fotografija). Zaslon, kjer lahko nastavite število kopij za tiskanje, se bo pojavil, kot je prikazano spodaj.



[Ko je izbrano Ena slika]

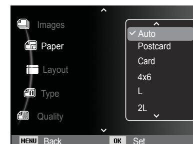


[Ko je izbrano Vse slike]

   - Pritisnite gumb Gor / Dol za izbiro števila tiskanj.
   - Ko je izbrana [One Photo] (Ena fotografija) :
     Uporabite gumb Levo / Desno za izbiro druge slike. Ko izberete drugo sliko, izberite število odtisov za drugo sliko.
   - Ko ste nastavili število odtisov, pritisnite gumb OK (V redu) za shranjevanje.
   - Pritisnite gumb sprožilca za vrnitev na meni brez nastavitve števila odtisov.
4. Pritisnite gumb za način predvajanja (▶) in slike bodo natisnjene.

PictBridge : Nastavitev tiskanja

V menijih za tiskanje lahko za tiskane slike izberete velikost papirja, format tiskanja, vrsto papirja, kakovost tiskanja, datum odtiska ter ime datoteke.



1. Pritisnite gumb Meni in prikazal se bo meni PictBridge.
2. Uporabite gumb Gor / Dol za izbiro želenega menija in nato pritisnite gumb Desno.
3. Uporabite gumb Gor / Dol za izbiro želene vrednosti podmenija, in nato pritisnite gumb OK (V redu).

Meni	Funkcija	Podmeni
Papir	Nastavite velikost papirja za tiskanje	Samodejno, razglednica, vizitka, 4X6, L, 2L, pismo, A4, A3
Postavitev	Nastavite število slik, ki jih želite natisniti na list papirja	Samodejno, polno, 1, 2, 4, 8, 9, 16, kazalo
Vrsta	Nastavite kakovost papirja za tiskanje	Samodejno, navaden, fotopapir, hitri fotopapir
Kakovost	Nastavite kakovost slike, ki jo želite natisniti	Samodejno, osnutek, normalna, odlična
Datum	Nastavite, če želite natisniti datum	Samodejno, izklopljeno, vklopljeno
Ime datoteke	Nastavite, če želite natisniti ime datoteke	Samodejno, izklopljeno, vklopljeno

※ Nekatere možnosti menija niso podprte na vseh tiskalnikih.
Če možnost ni podprta, se meniji vseeno prikažejo na zaslonu, vendar jih ni mogoče izbrati.

PictBridge : Resetiranje

Inicializira konfiguracijo spremenjeno s strani uporabnika.

1. Uporabite gumb Gor / Dol za izbiro zavihka menija [Reset]. Nato pritisnite gumb za desno.
2. Uporabite gumb Gor / Dol za izbiro želene vrednosti podmenija, in nato pritisnite gumb OK (V redu).



Če je izbrano [No] (Ne) : Nastavitve ne bodo resetirane.
Če je izbrano [Yes] (Da) : Vse nastavitve za tiskanje in slike bodo resetirane.

※ Privzete nastavitve tiskanja se razlikujejo glede na proizvajalca tiskalnika. Za privzete nastavitve vašega tiskalnika glejte uporabniški priročnik, ki je bil priložen vašemu tiskalniku.

Pomembne opombe

Upoštevajte naslednje varnostne ukrepe!

- **Ta enota vsebuje precizne elektronske komponente. Ne uporabljajte ali shranjujte te enote na naslednjih mestih.**
  - Območjih izpostavljenih resnim spremembam v temperaturi in vlažnosti.
  - Območjih izpostavljenih prahu in umazaniji.
  - Območjih izpostavljenih neposredni sončni svetlobi ali znotraj vozila v vročem vremenu.
  - Okoljih, kjer obstajajo visok magnetizem ali prekomerne vibracije.
  - Območjih z eksplozivnimi ali visoko vnetljivimi materiali.
- **Fotoaparata ne puščajte na mestih, kjer bo izpostavljen prahu, kemikalijam (kot sta naftalen in naftalin), visokim temperaturam ter visoki vlažnosti. Ko fotoaparata ne nameravate uporabljati dalj časa, ga shranite s silikagelom v nepredušno zaprto škatlo.**
- **Pesek je lahko še posebej težaven za fotoaparate.**
  - Ne dovolite, da pride pesek v fotoaparat, ko ga boste uporabljali na plažah, obalnih sipinah ali drugih območjih kjer je veliko peska.
  - Tako početje lahko povzroči okvaro ali pa naredi fotoaparat trajno neuporaben.
- **Ravnanje s fotoaparatom**
  - Fotoaparata nikoli ne spuščajte ali ga izpostavljajte udarcem ali vibracijam.
  - Zaščitite veliki zaslon LCD pred udarci. Ko fotoaparata ne uporabljate, ga hranite v torbici za fotoaparat.
  - Preprečite oviranje leče ali bliskavice pri zajemanju slike.
  - Ta fotoaparat ni vodotesen.
    Da preprečite nevarne električne udare, nikoli ne držite ali upravljajte fotoaparat z mokrimi rokami.

Pomembne opombe

- Če ta fotoaparat uporabljate na mokrih mestih, kot so plaža ali bazen, ne dovolite, da pesek ali voda prideta znotraj fotoaparata. Tako početje lahko povzroči okvaro ali celo trajno poškoduje enoto.

- **Temperaturne skrajnosti lahko povzročijo težave.**
  - Če se fotoaparat prenaša iz hladnega v toplo in vlažno okolje, lahko na občutljivih elektronskih vezjih nastane kondenzacija. Če pride do tega, izklopite fotoaparat in počakajte vsaj 1 uro dokler vlaga ne izgine. Vlaga se lahko nakopiči tudi na pomnilniški kartici. Če pride do tega, izklopite fotoaparat in odstranite pomnilniško kartico. Počakajte dokler se vlaga ne razkropi.

- **Previdnost pri uporabi leče**
  - Če je leča izpostavljena neposredni sončni svetlobi, lahko pride do razbarvanja ali okvare na slikovnem tipalu.
  - Poskrbite, da na površje leče ne pridejo prstni odtisi ali tuje snovi.

- **Če digitalnega fotoaparata ne uporabljate dlje časa, lahko pride do električne izpraznitve. Priporočljivo je odstraniti baterijo in pomnilniško kartico, če fotoaparata ne nameravate uporabljati dlje časa.**

- **Če je fotoaparat izpostavljen elektronski interferenci, se bo samodejno izklopil, da zaščiti pomnilniško kartico.**

- **Vzdrževanje fotoaparata**
  - Uporabite mehko krtačo (na voljo v foto trgovinah) za nežno čiščenje leče in LCD sestav. Če to ne pomaga, lahko uporabite papir za čiščenje leč skupaj s čistilom za .
    Ohišje fotoaparata očistite z mehko krpo. Ne dovolite, da ta fotoaparat pride v stik s topilnimi snovmi, kot so benzol, insekticid, razredčila, itd. To lahko poškoduje ohišje fotoaparata ter tudi vpliva na njegove zmogljivosti. Grobo ravnanje lahko poškoduje LCD zaslon. Bodite pozorni, da preprečite poškodbe in ves čas, ko ni v uporabi, hranite fotoaparat v njegovi zaščitni torbici.

- **Ne poskušajte razstavljati ali spreminjati fotoaparata.**

- **Pod določenimi pogoji, lahko statična elektrika povzroči sproženje bliskavice. To ni nevarno za fotoaparat in ni okvara.**

- **Ko se slike nalagajo ali prenašajo, lahko statična elektrika vpliva na prenos podatkov. V tem primeru, odklopite in ponovno priklopite USB kabel preden ponovno poskusite s prenosom.**

- **Pred pomembnim dogodkom ali izletom, vedno preverite stanje fotoaparata.**
  - Naredite sliko za preizkus stanja fotoaparata in pripravite dodatne baterije.
  - Družba Samsung ni odgovorna za okvare fotoaparata.

- **Če digitalnega fotoaparata ne uporabljate dlje časa, se lahko zaradi samodejne izpraznitve baterije datum in čas nastavita na privzeto nastavitev. V tem primeru pred zajemanjem ponovno nastavite pravilen datum in čas.**

Opozorilni indikator

Obstaja več opozoril, ki se lahko pojavijo na LCD zaslonu.

[Card Error] (Napaka kartice)

- Napaka pomnilniške kartice
  - → Fotoaparat izklopite in ga ponovno vklopite
  - → Ponovno vstavite pomnilniško kartico
  - → Vstavite in formatirajte pomnilniško kartico (str. 68)

[Card Locked] (Kartica zaklenjena)

- Pomnilniška kartica je zaklenjena
  - → SD/SDHC pomnilniška kartica : Potisnite stikalo za zaščito pred pisanjem, proti vrhu pomnilniške kartice

[Memory Full] (Pomnilnik poln)

- Pomnilniška kartica ali vgrajen pomnilnik je poln.
  - → Vstavite novo pomnilniško kartico.
  - → Izbrišite nepotrebne slike

[No Image File] (Ni datoteke slike)

- V pomnilniku ni shranjenih slik
  - → Posnemite slike
  - → Vstavite pomnilniško kartico, ki vsebuje slike

[File Error] (Napaka datoteke)

- Napaka datoteke
  - → Izbrišite datoteko.
- Napaka pomnilniške kartice
  - → Kontaktirajte servisni center za fotoaparate.

[Low Battery] (Prazna baterija)

- Baterije so prazne
  - → Vstavite napolnjeno baterijo ali jo napolnite.

[Power turns off automatically to prevent malfunction due to high temperatures. Wait a minute before use.] (Aparat se izklopi samodejno, da s tem prepreči škodo zaradi visokih temperatur. Pred uporabo počakajte nekaj minut.)

- Aparat se samodejno izklopi pri visoki temperaturi nad 60˚C.
  - → Če se fotoaparat izklopi zaradi povišane temperature v proizvodu, pustite da se ohladi in ga ponovno vklopite. Če se fotoaparat izklopi zaradi visokih temperatur v okolici, ga vklopite pri hladnejših pogojih.

Pred kontaktiranjem servisnega centra

Prosimo, preverite naslednje

Fotoaparat se ne vklopi

- Baterije so prazne
  → Vstavite napolnjeno baterijo ali jo napolnite. (str. 16)
- Baterije so nepravilno vstavljene z obrnjenima polaritetama.
  → Vstavite baterije glede na polaritetne oznake (+, -).

Fotoaparat se me uporabo izklopi

- Baterije so izpraznjene
  → Vstavite napolnjeno baterijo ali jo napolnite.
- Fotoaparat se samodejno izklopi
  → Ponovno vklopite fotoaparat.
- Delovanje je prenehalo v nizki temperaturi zunaj temperaturnega razpona uporabe fotoaparata.
  → Ogrejte fotoaparat in baterije, tako da jih postavite v svoj žep, itd. ter nato nemudoma pred slikanjem, vstavite baterije v fotoaparat in nato slikate.

Fotoaparat ob pritisku na gumb zaslone ne zajame slike

- Na voljo ni zadosti prostega pomnilnika
  → Izbrišite nepotrebne slike
- Pomnilniška kartica ni bila formatirana
  → Formatirajte pomnilniško kartico (str. 68)
- Pomnilniška kartica je izčrpana
  → Vstavite novo pomnilniško kartico
- Pomnilniška kartica je zaklenjena
  → Glejte sporočilo napake [Card Locked] (Kartica zaklenjena)
- Fotoaparat je izključen
  → Vklopite fotoaparat
- Baterije so izpraznjene
  → Vstavite napolnjeno baterijo ali jo napolnite (str. 16)
- Baterije so nepravilno vstavljene z obrnjenima polaritetama.
  → Vstavite baterije glede na polaritetne oznake (+, -)

Fotoaparat med uporabo nenadoma preneha delovati

- Fotoaparat je zaradi okvare prenehal delovati
  → Odstranite /ponovno namestite baterije in vklopite fotoaparat

Slike so nejasne

- Slika je bila zajeta brez uporabe nastavitve primernega makro načina
  → Izberite primerni makro način, da zajamete jasno sliko.
- Zajemanje slike izven razpona bliskavice
  → Sliko zajemite znotraj razpona bliskavice
- Leča je razmazana ali umazana
  → Očistite lečo

Pred kontaktiranjem servisnega centra

Bliskavica se ne sproži

- Izbran je način brez bliskavice
  → Izklopite način brez bliskavice
- Način fotoaparata ne more uporabljati bliskavice
  → Glejte navodila BLISKAVICA (str. 41)

Prikazan je nepravilen datum in čas

- Datum in čas sta bila nepravilno nastavljena ali pa je fotoaparat prevzel privzete nastavitve
  →Pravilno ponovno nastavite datum in čas

Gumbi fotoaparata se ne odzivajo

- Okvara fotoaparata
  → Odstranite /ponovno namestite baterije in vklopite fotoaparat

Prišlo je do napake kartice medtem, ko je bila v fotoaparatu.

- Nepravilen zapis pomnilniške kartice
  → Ponovno formatirajte pomnilniško kartico

Slike se ne predvajajo

- Nepravilno ime datoteke (kršenje DCF zapisa)
  → Ne spreminjajte imena datoteke slike

Barva slike se razlikuje od izvirne scene

- Nepravilno ravnovesje beline ali učinek
  → Izberite primerno ravnovesje beline in učinek

Slike so presvetle

- Izpostavljenost je prekomerna
  → Resetirajte izravnavo izpostavljenosti

Na zunanjem zaslonu ni slike

- Zunanji zaslon ni pravilno povezan s fotoaparatom
  → Preverite kable za priklop
- Na pomnilniški kartici so nepravilne datoteke
  → Vstavite pomnilniško kartico, ki ima pravilne datoteke

Ko uporabljate raziskovalec računalnika, se datoteka [Removable Disk] (izmenljivega diska) ne prikaže

- Povezava kablov je nepravilna
  → Preverite povezavo
- Fotoaparat je izklopljen
  → Vklopite fotoaparat
- Operacijski sistem ni Windows XP, Vista, 7 / Mac OS 10.4. Drugače računalnik ne podpira USB
  → Namestite Windows XP, Vista, 7 / Mac OS 10.4 na računalnik, ki podpira USB

Del LCD zaslona se občasno ne prižge ali pa se pojavi pika.

- Čeprav je LCD zaslon izdelan z visoko precizno tehnologijo, se pike na zaslonu občasno ne obarvajo ali pa se pojavijo rdeče, bele ali modre točke.
  Ta pojav ne vpliva na kakovost zajetih slik in ni motnja.

Na LCD zaslonu se pri slikanju svetlega predmeta pojavi navpična črta

- Če predmet oddaja svetlobo, se lahko pojavi črna, rdeča ali vijolična črta.
  Ta pojav imenujemo zmazek in ne vpliva na kakovost zajetih slik. To ni motnja.

Tehnični podatki

Svetlobno tipalo
- Vrsta: 1/2,33" CCD
- Efektivna ločljivost: pribl. 13,8 milijona slikovnih točk
- Skupna ločljivost: pribl. 14,5 milijona slikovnih točk

Objektiv
- Goriščna razdalja: Schneider-Kreuznach Lens f = 4,6 ~ 119,6 mm (ustreza filmu 35 mm: 26 ~ 676 mm), 26X povečava
- F št. (svetlobna moč objektiva): F2,8(W) ~ F5,0(T)
- Digitalni zoom: ·Mirujoča slika:1,0X ~ 5,0X
  ·Način predvajanja: 1,0X ~ 13,4X (odvisno od velikosti slike)

Stabilizacija slike
- Dvojni IS (OIS + DIS)
  ※ OIS (Optična stabilizacija slike),
  DIS (Digitalna stabilizacija slike)

Zaslon LCD
- 3,0" (7,62 cm) barvni TFT LCD (230.000 točk)
  Iskalo (EVF): 0.24" barvni TFT LCD (230.000 točk)

Osredtočanje žarišča
- Vrsta: samodejne izostritve TTL (večtočkovna samodejna izostritev, središčna samodejna izostritev, izbirna samodejna izostritev, Sledenje samodejne ostritve, Zaznavanje obraza)
- Razpon

	Normalno	Samodejni makro	Makro	Super makro	Ročna izostritev
Območje ostrenja	Široko	Široko	Široko	1cm ~ 10cm	10cm ~ Neskončno
	80cm ~ Neskončno	10cm ~ Neskončno	10cm ~ 80cm		
	Tele	Tele	Tele		
	170cm ~ Neskončno	170cm ~ Neskončno	80cm ~ 150cm		

Zaklop
- Program: 1/2 ~ 1/2.000 sek.,
  A·S/Ročno/Uporabnik: 16 ~ 1/2.000 sek.
  (Zaporedno, AEB: 1/4 ~ 1/2.000 sek.)

Osvetlitev
- Nadzor: Program AE
- Merjenje: Večtočkovno, Točkovno, Središčno-usmerjeno, Zaznavanje obrazov
- Izravnava: ±2EV (1/3EV koraki)
- ISO: Samodejno, 80, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400 (Do velikosti 3M)

Bliskovni pomnilnik
- Načini: Samodejno, Samodejno in zmanjšanje učinka rdečih oči, zapolnitvena bliskavica, počasna sinhronizacija, izklopljena bliskavica, popravljanje učinka rdečih oči
- Razpon: Široko: 0,3 ~ 6,0m,
  Tele: 0,8 ~3,0m (ISO samodejno)
- Čas polnjenja: Pribl. 5 sek.

Ostrina
- Mehka+, Mehka, Normalna, Intenzivna, Intenzivna+

Nastavitev beline
Samodejno, dnevna svetloba, oblačno, fluorescentna svetloba H, fluorescentna svetloba L, volframova svetloba, nastavljivo po meri

Snemanje glasu
- Snemanje glasu (največ 5 ur naenkrat)
- Glasovna beležka pri fotografijah (maks. 10 sek.)

Zapis datuma na fotografiji
- Datum, Datum in čas, Izklopljeno (po izbiri uporabnika)

Zajemanje
Mirujoča fotografija
·Način: Pametno samodejno, Program, Zaslonka. Prioriteta sprožilca, Ročno, Nočni način, Lepotni posnetek, Scena, Uporabnik1, Uporabnik2
·Scena: Vodilo okvirja, Portret, Otroci, Pokrajina, Približek, Besedilo, Sončni zahod, Zora, Osvetlitev od zadaj, Ognjemet, Plaža in sneg

Tehnični podatki

·Pametno samodejno:
Portret, Nočni portret, Ponoči, Od zadaj osvetljen portret, Osvetljava od zadaj, Pokrajina, Svetlo, Makro, Makro besedilo, Trinožno stojalo, Akcija, Sončni zahod, modro nebo, naravna zelena, makro barve, Makro portret

·Zajemanje: Enkratno, Večkratno, Velika hitrost, Zajem gibanja, AEB

·Samosprožilec: 10 sek., 2 sek., dvojni čas

- Video posnetek
  - ·Z zvokom ali brez zvoka (nastavi uporabnik, čas snemanja: največ 20 min)
  - ·Velikost: 1280x720HQ (30FPS in 15FPS), 640x480 (30FPS in 15FPS), 320x240 (60FPS in 30FPS in 15FPS)
  - ·Urejanje filmov (vgrajeno): Začasna ustavitev med snemanjem, Zajemanje slik, Časovno obrezovanje

Pomnilnik

- Medij
  - ·Vgrajen pomnilnik: Pribl. 8 MB bliskovnega pomnilnika
  - ·Zunanji pomnilnik (dodatno) : Kartica SD (zagotovljena kapaciteta do 2 GB) Kartica SDHC (zagotovljena kapaciteta do 32 GB)
- Format datoteke
  - ·Fotografije: RAW (DNG1.1), JPEG (DCF), EXIF 2.21, DPOF 1.1, PictBridge 1.0
  - ·Video posnetki: MP4 (H.264(MPEG4.AVC))
  - ·Zvok: WAV

- Velikost slike

14M	12M	10M	8M	5M	3M	2M	1M
4288x 3216	4288x 2848	4288x 2416	3264x 2448	2592x 1944	2048x 1536	1920x 1080	1024x 768

- Zmogljivost (velikost 1 GB)

	14M	12M	10M	8M	5M	3M	2M	1M
RAW SF	29	-	-	-	-	-	-	-
RAW F	33	-	-	-	-	-	-	-
SF	116	131	154	199	311	487	716	1640
F	191	215	252	324	502	779	1113	2397
N	285	321	375	479	733	1113	1558	3116

※ Te vrednosti so izmerjene s strani družbe Samsung v običajnih pogojih in se lahko razlikujejo glede na pogoje zajemanja in nastavitve fotoaparata.

Učinek

- Učinek: Izbira stila slike, Pameten filter, Nastavitev slike (Ostrina, Kontrast, Nasičenost)
- Urejanje: Spreminjanje velikosti, Rotiranje, Izbira stila slike, Pameten filter, Nastavitev slike (ACB, Retuširanje obraza, Popravljanje učinka rdečih oči, Svetlost, Kontrast, Nasičenost, Dodaj šum)

Tehnični podatki

Predvajanje slik	- Vrsta: Ena slika, Predogledne sličice, Pametni album, Več-diapredstavitev, Video posnetek ※ Več-diapredstavitev: Diapredstavitev z učinki in glasbo
Vmesnik	- Priključek digitalnega izhoda: USB 2.0 - Avdio: Mikrofon: Stereo, Vgrajeni zvočnik: Mono - Video izhod: AV : NTSC, PAL (po izbiri uporabnika) HDMI (vgrajen, standard tipa D) - Priključek vhodnega napajanja: 4,4 V
Vir napajanja	- Baterija za ponovno polnjenje: SLB-11A, 3,8 V (1130 mAh) ※ Priložene baterije se lahko razlikujejo, odvisno od regije prodaje.
Dimenzije (ŠxVxG)	- 116,1×82,8×91,1 mm (brez izboklin)
Teža	- Pribl. 396 g (brez baterij in kartice)
Delovna temperatura	- 0 - 40° C
Delovna vlaga	- 5 ~ 85%
Programska oprema	- Intelli-studio, Adobe Reader, Samsung RAW Converter

※ Sprecifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

※ Vse blagovne znamke so last njihovih lastnikov.

Prenos datotek v računalnik (za Windows)

Za uporabnike operacijskega sistema Windows

Datoteke prenesete tako, da fotoaparat povežete z računalnikom.

■ Nameščanje programov
Zahteve za strojno in programsko opremo

Element	Zahteve
CPU	Intel® Pentium®4 3.2 GHz ali višje AMD Athlon™ FX 2.6 GHz ali višje
RAM	512 MB ali več (priporočljivo je 1 G B ali več)
OS	Windows XP/Vista/7
Drugo	- Vrata USB - Pogon CD-ROM - nVIDIA Geforce 7600GT ali višje priporočljivo serija ATI X1600 ali višje - 1024 x 768 pikslov, monitor, združljiv z 16-bitnim barvnim zaslonom (1280 X 1024 pikslov, priporočljiv 32-bitni zaslon) - Microsoft DirectX 9.0c novejša različica



- Z uporabo računalnika, ki ste ga sestavili sami, ali računalnika in operacijskega sistema, ki nista podprta, lahko izničite garancijo.
- Programi morda ne bodo delovali pravilno na 64-bitni različici sistema Windows XP in Vista.
- Program Intelli-studio morda ne bo pravilno deloval na nekaterih računalnikih, tudi če ti ustrezajo zahtevam.
- Če računalnik ne ustreza zahtevam, se videoposnetki morda ne bodo predvajali pravilno, urejanje videoposnetkov pa lahko traja dlje.
- Pred uporabo programa namestite program DirectX 9.0c ali novejše različice.

Prenos datotek v računalnik (za Windows)

1. Namestitveni CD vstavite v združljiv pogon CD-ROM.

2. Ko se prikaže zaslon za nastavitve, kliknite Samsung Digital Camera Installer (Namestitveni pripomoček za digitalni fotoaparat Samsung) za začetek namestitve.



3. Izberite programe, ki jih želite namestiti, in sledite navodilom na zaslonu.

4. Kliknite Exit (Izhod) za dokončanje namestitve in znova zaženite računalnik.

■ Prenos datotek v računalnik
Ko fotoaparat priključite v računalnik, ga bo ta prepoznal kot izmenljivi disk.

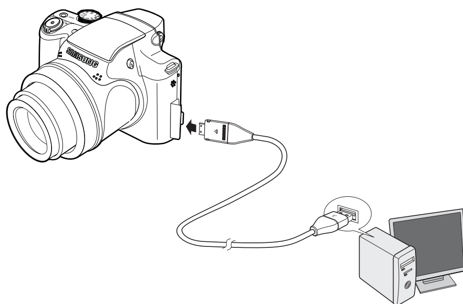


- Medtem ko je fotoaparat prek kabla USB povezan z računalnikom, se baterija polni.

1. Fotoaparat povežite z računalnikom prek kabla USB.



- Konec kabla z indikatorjem (▲) morate priključiti na fotoaparat. Če kabel obrnete, lahko poškodujete datoteke. Proizvajalec ni odgovoren za izgubo podatkov.



Prenos datotek v računalnik (za Windows)

2. Vklopite fotoaparat.
   - Računalnik samodejno prepozna fotoaparat.



- Če se fotoaparat ne poveže, se prikaže pojavno okno. Izberite Computer (Računalnik).

3. V računalniku izberite My Computer (Moj računalnik) → Removable Disk (Izmenljivi disk) → DCIM → 100PHOTO.
4. Izberite želene datoteke in jih povlecite ali shranite na računalnik.

■ Odklop fotoaparata (za Windows XP)
Odklop kabla USB je podoben pri sistemih Windows Vista/7.

1. Če lučka za stanje na fotoaparatu utripa, počakajte, da preneha.
2. Kliknite ( ) v orodni vrstici na spodnji desni strani zaslona.



3. Kliknite pojavno sporočilo.
4. Odstranite kabel USB.

Prenos datotek v računalnik (za Windows)

■ Uporaba Intelli-studio

Po namestitvi Intelli-studio na vaš računalnik, se bo Intelli-studio samodejno zagnal pri povezavi fotoaparata z računalnikom. Če se Intellistudio ne zažene samodejno po povezavi fotoaparata z računalnikom, dvokliknite ikono Intelli-studio na vašem namizju Windows. Program Intelli-studio omogoča predvajanje in urejanje datotek. Program pa omogoča tudi nalaganje datotek na spletna mesta, kot je Flickr ali YouTube. Če želite več informacij, v programu izberite Menu (Meni) → Help (Pomoč).

- Datotek ni mogoče urejati neposredno v fotoaparatu. Če želite urejati datoteke, jih prenesite v računalniško mapo.
- Računalniških datotek ni mogoče kopirati v fotoaparat.
- Oblike datotek, ki jih podpira program Intelli-studio :
  - Videoposnetki : AVI(MJPEG), MP4 (Video: H.264, avdio : AAC), WMV (WMV 7/8/9)
  - Fotografije : JPG, GIF, BMP, PNG, TIFF



Prenos datotek v računalnik (za Windows)

Ikona	Opis
1	Odpre menije
2	Prikažite datoteke v izbrani mapi
3	Preklop v način urejanja fotografij
4	Preklop v način urejanja videoposnetkov
5	Preklopite v način skupne rabe (datoteke lahko pošiljate po elektronski pošti na spletne strani, kot je Flickr ali YouTube.)
6	Povečajte ali zmanjšate sličice na seznamu
7	Izbira vrste datoteke
8	Ogled datotek v izbrani mapi na vašem računalniku
9	Prikaz ali skrivanje datotek povezanega fotoaparata
10	Ogled datotek v izbrani mapi v vašem fotoaparatu
11	Ogled datotek v obliki sličic, v pametnem albumu ali na zemljevidu.
12	Poiščite mape v priključeni napravi
13	Poiščite mape v računalniku
14	Premik na prejšnjo ali naslednjo mapo
15	Tiskanje datotek, ogled datotek na zemljevidu, shranjevanje datotek v Moji mapi ali registracija obrazov

Prenos datotek v računalnik (za Mac)

Za uporabnike operacijskega sistema Mac

Ko povežete fotoaparat z računalnikom Macintosh, ga bo računalnik samodejno prepoznal. Datoteke lahko prenesete neposredno iz fotoaparata v računalnik, pri čemer ni treba nameščati programov.

■ Nameščanje programov
Zahteve za strojno in programsko opremo

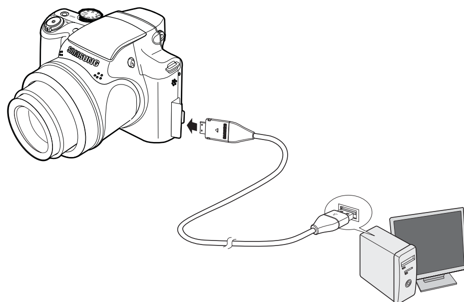
Element	Zahteve
CPU	Power Mac G3 novejša različica
RAM	256 MB ali več
OS	Mac OS 10.4 ali višje
Drugo	- Vrata USB - Pogon CD-ROM

Prenos datotek v računalnik (za Mac)

1. Fotoaparat povežite z računalnikom Macintosh prek priloženega kabla USB.



- Konec kabla z indikatorsko lučko (▲) morate priključiti na fotoaparat. Če kabel obrnete, lahko poškodujete datoteke. Proizvajalec ni odgovoren za izgubo podatkov.



2. Vklopite fotoaparat.
   - Računalnik samodejno prepozna fotoaparat in prikaže se ikona izmenljivega diska.
3. Dvokliknite ikono izmenljivega diska.
4. Prenesite fotografije ali video posnetke v računalnik.

Uporaba programa Samsung RAW Converter

Z uporabo programa Samsung RAW Converter lahko razvijete datoteke RAW po tem, ko ste jih uredili po želji. Urejate lahko tudi datoteke JPEG ali TIFF na isti način, kot urejate datoteke RAW. Ta programska oprema je združljiva samo z operacijskim sistemom Windows. Ta programska oprema je združljiva samo s sistemom Windows XP in Vista.

Za zagon programa kliknite [Start → All Programs → Samsung RAW Converter → Samsung RAW Converter] (Start → Vsi programi → Samsung RAW Converter → Samsung RAW Converter)

■ Razvijanje datotek RAW



- Spodaj so navedene funkcije za urejanje slike.

① Menijska vrstica

② Orodja za urejanje slik
[Exposure bias] (nagnjenost osvetlitve)
: Izravnava vrednost osvetlitve.
[White balance] (ravnovesje beline)
: Nastavi vrednost ravnovesja beline.
[Tone] (Ton) : Nastavi kontrast.
[Color] (Barva) : Spremeni barvo.
[Sharpness] (Ostrina) : Nastavi ostrino.
[Development] (Razvoj) : Na voljo je predogled končnega izdelka.

③ Krmilnik poudarjenosti
Nastavi nasičenost in poudarke izbrane slike.

④ Histogram
Prikazuje plasti barv izbrane slike.

⑤ Okno za predogled
Prikazuje izbrano sliko.

※ Za nadaljnje informacije glejte meni [Help] (Pomoč) v programu Samsung RAW Converter.



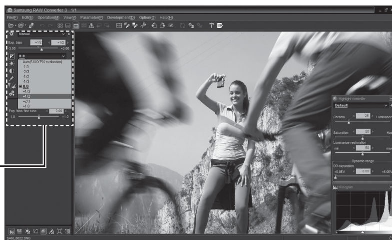
- Program Samsung RAW Converter za operacijske sisteme Macintosh lahko prenesete s Samsungovega spletnega mesta.

Uporaba programa Samsung RAW Converter

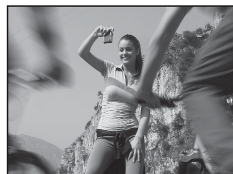
Popravljanje osvetlitve

Glavna značilnost programa Samsung RAW Converter je, da lahko med urejanjem datotek RAW ohranite najboljšo kakovost slik. Ko izvedete spremembe svetlosti ali kontrasta, lahko še vedno povrnete isti rezultat ne glede na to, katere spremembe ste najprej izvedli. Naslednje slike prikazujejo, kako lahko spremenite izpostavljenost slike z uporabo programa Samsung RAW Converter.

Osvetlitev lahko nastavite z uporabo možnosti menija, kot je prikazano na sliki.



Možnost menija za nastavljanje osvetlitve.

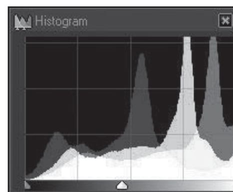


▲ Izvirna slika
Način P, Zaslonka: f = 2.8,
Hitrost zaklopa: 1/30 sek, ISO = 80

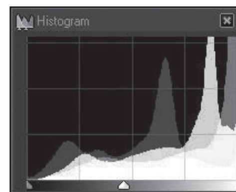


▲ Spremenjena slika po popravljanju osvetlitve.

Spremenjene rezultate lahko vidite v oknih histograma kot slike:



▲ Izvirna slika



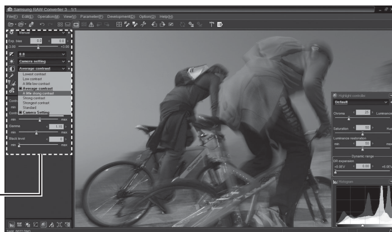
▲ Spremenjena slika po popravljanju osvetlitve.

Uporaba programa Samsung RAW Converter

Ravnanje z datotekami JPEG/TIFF kot bi urejali datoteke RAW

Z uporabo programa Samsung RAW Converter lahko datoteke JPEG/TIFF urejate kot urejate datoteke RAW. Nastavite lahko tudi ravnovesje beline, ostrino in zmanjšate šume. Naslednja slika prikazuje, kako je bil spremenjen kontrast na sliki TIFF z uporabo programa Samsung RAW Converter.

Nastavite lahko kontrast z uporabo možnosti menija, kot je prikazano na sliki.



Možnost menija za nastavljanje kontrast.



▲ Izvirna slika
Način P, Zaslonka: f = 2.8,
Hitrost zaklopa: 1/30 sek, ISO = 80

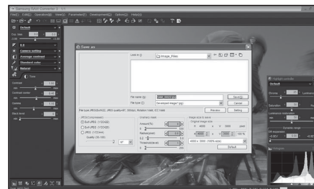


▲ Spremenjena slika po popravljanju kontrast.

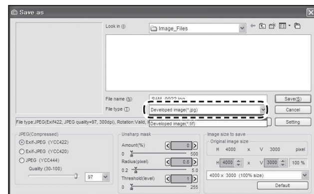
Shranjevanje datotek RAW v zapisu JPEG ali TIFF

Z uporabo programa Samsung RAW Converter lahko datoteke RAW pretvorite v zapis JPEG ali TIFF.

1. Izberite sliko, ki jo želite urediti, in nato izberite [File(F)] (Datoteka)⟶ [Development...] (Razvijanje ...).



2. Izberite vrsto datoteke, kot je JPEG ali TIFF, in nato kliknite [Save(S)] ((S)Shrani).
   - Izbrana datoteka je shranjena v zapisu JPEG ali TIFF.



Pogosto zastavljena vprašanja

Pri okvari USB povezave, preverite naslednje.

Primer 1 USB kabel ni priključen ali ni priložen USB kabel.
→ Priključite priložen USB kabel.

Primer 2 PC ne prepozna fotoaparata. Občasno se bo fotoaparat v Upravitelju naprav prikazal pod [Unknown Devices] (Neznane naprave).
→ Izključite fotoaparat, odstranite USB kabel in ga ponovno priključite, ter nato vklopite fotoaparat.

Primer 3 Med prenosom datoteke je prišlo do nepričakovane napake.
→ Izklopite in ponovno vklopite fotoaparat. Ponovno prenesite datoteko.

Primer 4 Pri uporabi USB vozlišča.
→ Če PC in vozlišče nista združljiva lahko nastopi težava pri priključitvi fotoaparata na PC preko USB vozlišča. Če je možno, priključite fotoaparat neposredno na PC.

Primer 5 Ali so na PC priključeni drugi USB kabli?
→ Fotoaparat se lahko okvari, ko je na PC hkrati priključen drug USB kabel. V tem primeru odklopite drugi USB kabel in priključite samo en USB kabel na fotoaparat.

Primer 6 Ko odprem Upravitelja naprav (s klikom na Start→ (Nastavitve) → Nadzorna plošča → Unčikovitost delovanja in vzdrževanje) → Sistem → (Strojna oprema) → (Upravitelj naprav), so prisotne neznane naprava ali druge naprave z rumenim vprašajem (?) ali naprave s klicajem (!).
→ Desno kliknite na vnos z vprašajem (?) ali klicajem (!) in izberite "Odstrani". Ponovno zaženite PC in ponovno priključite fotoaparat.

Primer 7 V nekaterih varnostnih programih (Norton Anti Virus, V3, itd.) računalnik morda ne bo prepoznal fotoaparata kot izmenljivi disk.
→ Zaustavite varnostne programe in priključite fotoaparat na računalnik. Oglejte si navodila za varnostni program, kako začasno onemogočite program.

Primer 8 Fotoaparat se priključi na USB vhod, ki se nahaja na sprednji strani računalnika.
→ Ko je fotoaparat priključen na USB vhod na sprednji strani računalnika, le-ta ne prepozna fotoaparata. Priključite fotoaparata na USB vhod, ki se nahaja na hrbtni strani računalnika.

Pogosto zastavljena vprašanja

- Ko različica programa DirectX 9.0c ali novejša ni nameščena
  → Namestite različico programa DirectX 9.0c ali novejšo.
    1) Vstavite CD ploščo, ki je priložena fotoaparatu
    2) Zaženite the windows explorer (raziskovalec) in izberite mapo [CD-ROM drive:\ DirectX] in kliknite datoteko DXSETUP.exe. DirectX bo nameščen. Za prenos DirectX, obiščite spletno mesto Microsoft.

- Če se PC, na katerega je priključen fotoaparat, preneha odzivati ob zagonu operacijskega sistema Windows.
  → V tem primeru odklopite PC in fotoaparat in operacijski sistem Windows se bo zagnal. Če se težava ponovi, onemogočite podporo za starejše USB vhode in ponovno zaženite računalnik. Podpora za starejše USB vhode se nahaja v nastavitvah BIOS-a. (Nastavitve BIOS-a se razlikujejo od razvijalca do razvijalca in nekateri meniji BIOS-a ne vsebujejo podpore za starejše USB vhode) Če sami ne morete spremeniti menija, obvestite proizvajalca PC-ja ali BIOS-a.

Pravilno odlaganje baterij tega izdelka



Pravilno odlaganje baterij tega izdelka
(velja v Evropski uniji in drugih evropskih državah z ločenim sistemom za vračanje baterij)

Ta oznaka na izdelku, navodilih ali embalaži pomeni, da baterij v tem izdelku ne smete odlagati skupaj z ostalimi gospodinjskimi odpadki, ko prenehajo delovati. Če so označeni kemijski simboli Hg, Cd ali Pb, so vsebnosti živega srebra, kadmija ali svinca v bateriji nad referenčnimi stopnjami v Direktivi 2006/66/ES. Če baterij ne odložite na pravilen način, lahko te snovi škodujejo ljudem ali okolju.

Baterije ločite od ostalih vrst odpadkov in jih odnesite v brezplačni lokalni sistem za vračanje baterij, da zavarujete naravne vire in spodbujate ponovno uporabo materialov.

Pravilno odlaganje tega izdelka



Pravilno odlaganje tega izdelka
(odpadna električna in elektronska oprema)
(velja v Evropski uniji in drugih evropskih državah z ločenim zbiranjem odpadkov)

Ta oznaka na izdelku, dodatkih ali literaturi pomeni, da izdelka in njegovih elektronskih dodatkov (npr. polnilnik, slušalke, kabel USB) ne smete odlagati skupaj z ostalimi gospodinjskimi odpadki, ko preneha delovati. Te izdelke ločite od ostalih vrst odpadkov in jih reciklirajte odgovorno, da preprečite morebitno škodo za okolje ali zdravje ljudi zaradi nenadzorovanega odlaganja odpadkov in spodbujate trajnostno uporabo materialov. Zasebni uporabniki naj se obrnejo na trgovino, v kateri so kupili izdelek ali na urad lokalne uprave, če želijo izvedeti več o tem, kje in kako lahko te izdelke reciklirajo na okolju prijazen način. Poslovni uporabniki naj se obrnejo na dobavitelja in preverijo določila in pogoje pogodbe o nakupu. Tega izdelka in dodatkov ne smete odlagati skupaj z ostalimi komercialnimi odpadki.



Oznaka Samsung Eco

To je Samsungov lasten simbol, ki se uporablja za unčikovito obveščanje kupcev o Samsungovih okolju prijaznih aktivnostih. Oznaka predstavlja Samsungove nenehne napore pri razvoju okolju prijaznih izdelkov.

SAMSUNG

Za poprodajne storitve in povpraševanja, se obrnite na garancijo, ki je priložena kupljenemu izdelku, ali pojdite na našo spletno stran http://www.samsungimaging.com/.

